



CATALOGUS 2019-02

Dantherm®
CONTROL YOUR CLIMATE

PICHLER
www.pichlerluft.at

tecanno
TECHNOLOGY MEETS DESIGN
FLEXIT®

BEHAU
Unit...ans
SOLID AIR®
CLIMATE SOLUTIONS

hidab
96a®
Bartholomäus GmbH

Slimme installateurs hebben de toekomst



MERKEN MET TOEKOMST

Onze ambitie is om je werk als installateur te vereenvoudigen.

De merken die wij verkopen beantwoorden daar 100% aan: betrouwbaar, innovatief én slim. Als je dat wenst tekenen wij voor jou de technische installatie uit. Helemaal op maat van de wensen van je klant en in lijn met de wettelijke EBP-vereisten.



TOT OP DE WERF

Ventilatie zit in onze vingers. We kennen "onze stiel".

Bij een eerste aankoop helpen we je - indien gewenst - bij de opstart van een nieuwe installatie op de werf.

Als erkend Ventilatie-verslaggever kunnen we na de installatie met plezier zorgen voor het wettelijk verplichte papierwerk.



JOUW RECHTERHAND

Ventilatie biedt groeikansen. Grijp die kansen zonder dat je moet investeren in kennis-opbouw of in specifieke opleidingen.

Met ons aan je zijde maak je gebruik van betrouwbare en geavanceerde technologieën terwijl je je blijft concentreren op de kwaliteit van je werk en op de rendabiliteit van je zaak.



Afhaalmagazijn

- ruime stock aan onderdelen
- vlot bereikbaar via Expressweg en Brugse Ring
- Iedere werkdag van 8-12u & 13-17u

Dirk Martensstraat 2/10
8200 Brugge

PRODUCTOVERZICHT

WTW UNITS	pagina
-----------	--------

COMPACTAGREGAAT



Compactaggregaat Pichler PKOM4

7

WTW UNIT < 600m³/h



Dantherm HCV300/500/700

8-9

Dantherm HCC2/HCV400

10-11

Dantherm HCV5/HCH5-8

12-13

Pichler LG350/450

14

WTW UNIT > 600m³/h



Compact luchtgroep Pichler LG1400(S)/3200(S)

15-18

Compact luchtgroep Pichler LG750K/1000K

19-23

Modulaire luchtgroepen Pichler LG750 -> LG6000

24-33

WTW UNITS

BEVOCHTING

LUCHTVERDELING

DAKKAPPEN

ROOSTERS



Compact luchtgroep Flexit S10/15/20/32 & L14/20/26/32/50

34-35

Toebehoren compact luchtgroepen Flexit

35-36

BEVOCHTIGING

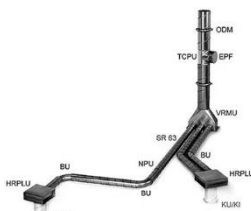


Luchtbevochtiger Pichler
LBE250/500

37

LUCHTVERDELING

KANALEN



Aardwarmtewisselaar Rehau Thermo Awadukt

38-39

Galva kanalen en toebehoren Lindab

40-46

Beugels Walraven

47

Flexibele leidingen op rol FITT Air

47

Clima+ kanaalsysteem

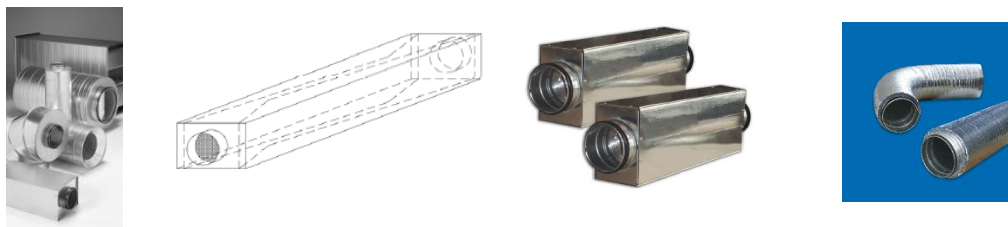
48-49

BRANDKLEPPEN



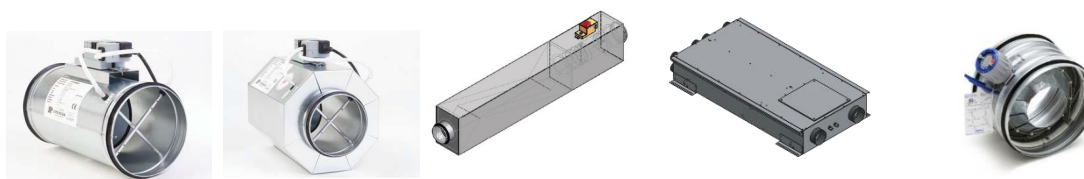
Brandklep Geba Brandschutz WFK	50
Brandklep Lindab WH25	50
Brandwerende vlinderklep SC+	51

GELUIDDEMPERS



Geluiddempers Lindab SLU/KVAP	52
Geluiddemper Pichler USD	52
Geluiddemper Pichler PFSD	53
Clima+ flexibele geïsoleerde geluiddempers	54

VOLUMEREGELAARS



Ronde VAV-kleppen Pichler	55
Ronde geïsoleerde VAV kleppen Pichler	55
VAV-klep + USD geluiddemper Pichler	56
VAV-USD-box Pichler	57
Iris regelklep PRA	57

DAKKAPPEN & BUITENMUURROOSTERS



Dakkappen JTR voor plat dak	58
Combidakkappen voor plat dak	58-59
Dakkappen SD voor schuin dak	59
Kanaalwerk in zwarte kleur (RAL9005)	59
Koudebrugvrije dakkappen Gebavent	60-61
Dakkappen Lindab	62
Buitenmuurroosters	63

INBLAAS- EN AFZUIGROOSTERS

Residentieel



Roosters KI/KU/Airy Lindab	64
Plafondventielen met klemveer	65
Wandinblaasroosters Strulik	65
Rechthoekige staafroosters	66
Designroosters Tecanno	67

Niet-residentieel



Solid Air kanaalroosters



Solid Air plafondroosters



68

69-75

DIVERSE



Warmtepompboiler



Wöhler reinigingsmateriaal

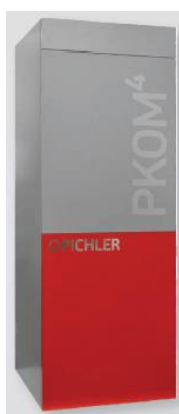


Exact afkortzaag

76

77-78

79

COMPACTAGREGAAT Pichler PKOM⁴PKOM⁴ Classic

TFT Touch display



Pichler APP

PKOM⁴ Trend

PKOM⁴ **Classic** (ventilatie/verwarmen/koelen/sanitair warm water productie)

PKOM⁴ **Trend** (ventilatie/verwarmen/koelen)

Kunststof tegenstroomwarmtewisselaar + 100% automatische bypass

Energiezuinige radiaal ventilatoren met meest recente EC-technologie

Toestel is **smart-grid-ready**

Constant flow regeling

TFT Touchdisplay + Pichler APP (Android & IOS)

E-monitoring vanop afstand + communicatie mogelijk via **MODBUS RTU** (protocol te verkrijgen op aanvraag)

Warmtepomp voor het verwarmen/koelen van de inblaasluft, is omkeerbaar en modulerend

Warmtepomp voor sanitair warm waterproductie is AAN/UIT (enkel PKOM⁴ Classic)

Standaard geïntegreerde vorstbeveiliging via warmtepomp verwarmen/koelen

Standaard ePM1 55% (F7) compactfilter op inblaas en ePM10 75% (M5) compactfilter op de afzuiging

Conform EPB NBN-EN308 en opgenomen in EPB productdatabank

COP EPB NBN-EN14511 A2/A20 voor luchtverwarming : 3,47

Passief huis certificaat 85%

A of A+ energielabel (EU verordening 1254/2014)

A energielabel (EU verordening 812/2013)

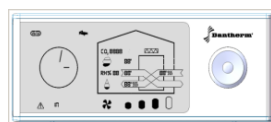
Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

PKOM ⁴			
Code	Omschrijving		
PI-PKOM4RW	PKOM⁴ Classic rechtse uitvoering met warmtewisselaar		
PI-PKOM4LW	PKOM⁴ Classic linkse uitvoering met warmtewisselaar		
PI-PKOM4TR	PKOM⁴ Trend rechtse uitvoering		
PI-PKOM4TL	PKOM⁴ Trend linkse uitvoering		
Toebehoren PKOM ⁴ classic/trend			
PI-PKOM4POMPMOD	Pompmodule voor verwarmingscircuit PKOM4 Classic DN20		
PI-PKOM4POMPWAND	Wandhouder voor pompmodule PKOM4		
PI-PKOM4ENVB	Elektrische naverwarmingsbatterij 1.200 W (0-10V sturing)		
PI-PKOM4NTC	Kanaaltemperatuurvoeler		
PI-CO2	Ruimte CO2 sensor		
PI-PKOM4RH	Ruimte vochtigheidssensor		
PI-FI-PKOM4-F	Filter voor verse lucht - ePM1 55% (F7) 328x309x48 (BxHxD)		
PI-FI-PKOM4-M	Filter voor afzuigluft - ePM10 75% (M5) 328x293x48 (BxHxD)		

DANTHERM HCV300/500/700



HCV300/500/700

Draadloze bediening HRC3
(optie)

Dantherm APP



PC-tool

Toestellen **HCV300/500/700** zijn geschikt voor **wandmontage** met montagerail

Via een **dip switch** kan de **oriëntatie van deze toestellen nog worden gewijzigd** op de werf

Aluminium tegenstroom warmtewisselaar

Standaard ingebouwde **vochtsensor**

100% bypass (manueel/automatisch/zomer → enkel extractie)

Eenvoudig bedieningspaneel HCP10 (4 snelheden/filteralarm-reset filterlooptijd/ bypass manueel opensturen/software bypass/open haard functie).

Er kan nog een 1 extra HCP10 bijgeplaatst worden op afstand.

Communicatie mogelijk via **MODBUS TCP/IP** (protocol te verkrijgen op aanvraag)

Dantherm APP (Android & iOS)

PC-tool voor wijzigen setpunten, balanceren luchtstromen, programmeren **2 digitale inputs**, enz.

Energie zuinige EC motoren

Standaard compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)

HCV300 : 280m³/h-100Pa

HCV500 : 400m³/h-100Pa

HCV700 : 560m³/h-100Pa

Conform EPB NBN-EN308 en opgenomen in EPB productdatabank

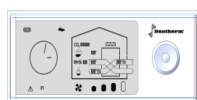
A of A+ energielabel(EU verordening 1254/2014)

Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

Code	Omschrijving		
DA-HCV300	Dantherm HCV300 met aluminium warmtewisselaar, bypass, interne vochtsensor, bediening HCP10 en Dantherm APP		
DA-HCV500	Dantherm HCV500 met aluminium warmtewisselaar, bypass, interne vochtsensor, bediening HCP10 en Dantherm APP		
DA-HCV700	Dantherm HCV700 met aluminium warmtewisselaar, bypass, interne vochtsensor, bediening HCP10 en Dantherm APP		

	Toebehoren HCV300/HCV500/HCV700		
DA-FI-HCV300-G	HCV300 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV300-F	HCV300 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV500-G	HCV500 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV500-F	HCV500 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV700-G	HCV700 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV700-F	HCV700 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		
DA-VOCINT3457	VOC sensor voor inbouw in ventilatietoestel HCV300/400/500/700		
DA-EVBHCV300	Elektrische interne voorverwarmingsbatterij 700W voor HCV300 met aansluitconnector om in te pluggen op print		
DA-EVBHCV500	Elektrische interne voorverwarmingsbatterij 1200W voor HCV500 met aansluitconnector om in te pluggen op print		
DA-EVBHCV700	Elektrische interne voorverwarmingsbatterij 1600W voor HCV700 met aansluitconnector om in te pluggen op print		
DA-PLUG2DI	Digitale plug voor HCC2		
DA-USB	USB kabel (lengte 3meter)		
DA-CALIB	Calibratie kit		
DA-WS	Sifon kit		
CL-SOK700	Aluminium sokkel voor HCV700 hoogte 200mm		
DA-MUUR700	HCV700 set van 2 muursteunen		
DA-HCP10	Eenvoudige bediening HCP10		
DA-HRC3	Draadloos bedieningspaneel HRC3		
DA-VERWL	Verwarmingslint 3m, 10W/m incl thermostaat 5°C voor rond condensafvoer		
DA-HAC2	In- en uitgangsmodule HAC2 t.b.v. sturingen %RV, CO ₂ , batterijen en kleppen voor HCC2/HCV7		
DA-ACDC	Transfo 220VAC/24VDC voor de sturing van gemotoriseerde kleppen		
DA-RH	Externe vochtsensor (%RH)		
DA-CO2	CO ₂ sensor (%CO ₂)		
DA-CO2kanaal	CO ₂ kanaalsensor (%CO ₂)		

DANTHERM HCC2/HCV400



HCC2 + HCP10

Draadloze bediening HRC3

Dantherm APP

HCV400 + geluiddemperbox

Toestel **HCC2** is geschikt voor **wand- of plafondmontage**

Toestel **HCV400** is geschikt voor **wandmontage** met montagerail

Via een **dip switch** kan de **oriëntatie van deze toestellen nog worden gewijzigd** op de werf

Kunststof tegenstroom warmtewisselaar

HCV400 heeft standaard ingebouwde **vochtsensor**

100% bypass (manueel/automatisch/zomer → enkel extractie)

Eenvoudig bedieningspaneel HCP10 (4 snelheden/filteralarm-reset filterlooptijd/ bypass manueel opensturen/software bypass/open haard functie).

Voor toestel HCV400 kan nog een 1 extra HCP10 bijgeplaatst worden op afstand.

Communicatie mogelijk via **MODBUS TCP/IP** (protocol te verkrijgen op aanvraag)

Dantherm APP (Android & iOS)

PC-tool voor wijzigen setpunten, balanceren luchtstromen, programmeren **2 digitale inputs**, enz.

Energie zuinige EC motoren

Standaard compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)

HCC2 : 260m³/h-100Pa

HCV400 : 360m³/h-100Pa

Conform EPB NBN-EN308 en opgenomen in EPB productdatabank

Passief huis certificaat HCC2 (93%)/ HCV400 (92%)

A of A+ energielabel(EU verordening 1254/2014)

Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

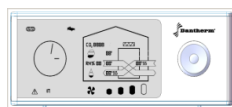
Code	Omschrijving		
DA-HCC2	Dantherm HCC2 met kunststof warmtewisselaar, bypass, Dantherm app, exclusief bediening HCP10		
DA-HCV400	Dantherm HCV400 met kunststof warmtewisselaar, bypass, interne vochtsensor, bediening HCP10 en Dantherm app		
	Toebehoren HCC2/HCV400		
DA-FI-HCC2-G	HCC2 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCC2-F	HCC2 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV400-G	HCV400 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV400-F	HCV400 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		

Code	Toebehoren HCC2/HCV400		
DA-RHINTHCC2	Vochtsensor voor inbouw in ventilatietoestel HCC2		
DA-VOCINTHCC2	VOC sensor voor inbouw in ventilatietoestel HCC2		
DA-VOCINTHCV3457	VOC sensor voor inbouw in ventilatietoestel HCV300/400/500/700		
DA-EVB125HCC2	Elektrische externe voorverwarmingsbatterij voor ventilatietoestel HCC2 met aansluitconnector om in te pluggen op print		
DA-ISOLEVBHCC2	Isolatiekit voor elektrische voorverwarming voor ventilatietoestel HCC2		
DA-EVBHCV400	Elektrische interne voorverwarmingsbatterij 1400W voor HCV400 met aansluitconnector om in te pluggen op print		
DA-SILHCV400	Geluiddemperbox voor HCV400		
DA-ENTWWHCV400	Enthalpie warmtewisselaar voor HCV400		
DA-PLUG2DI	Digitale plug voor HCC2 en HCV300/400/500/700		
DA-CONDHCC2	Condenspomp kit voor ventilatietoestel HCC2		
DA-USB	USB kabel (lengte 3meter)		
DA-CALIB	Calibratie kit		
DA-WS	Sifon kit		
DA-HCP10	Eenvoudige bekabelde bediening HCP10		
DA-HRC3	Draadloos bedieningspaneel HRC3		
DA-VERWL	Verwarmingslint 3m, 10W/m incl thermostaat 5°C voor rond condensafvoer		
DA-HAC2	In- en uitgangsmodule HAC2 t.b.v. sturingen %RV, CO2, batterijen en kleppen voor HCC2/HCV7		
DA-ACDC	Transfo 220VAC/24VDC voor de sturing van gemotoriseerde kleppen		
DA-RH	Externe vochtsensor (%RH)		
DA-CO2	CO2 sensor (%CO ₂)		
DA-CO2kanaal	CO2 kanaalsensor (%CO ₂)		

DANTHERM HCV5/HCH5/HCH8



HCV5



Draadloze bediening HRC2



HCP4



HCH5/8



Toestel **HCV5** is geschikt voor **wandmontage**

Toestellen **HCH5/8** zijn geschikt voor **vloermontage**

Aluminium tegenstroom warmtewisselaar

Standaard ingebouwde **vochtsensor**

100% bypass (manueel/automatisch)

Eenvoudig bedieningspaneel HCP4 (4 snelheden/automatische werking op vocht/filteralarm/ bypass manueel opensturen/open haard functie)

Energie zuinige EC motoren

Standaard compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)

Toestel HCV5 incl. condensafvoerslang

HCV5: 375m³/h-100Pa

HCH5: 375m³/h-100Pa

HCH8: 530m³/h-100Pa

Conform EPB NBN-EN308 en opgenomen in EPB productdatabank

Passief huis certificaat HCV5(81%)/HCH5(81%)/HCH8(83%)

A of A+ energielabel (EU verordening 1254/2014)

Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

Code	Omschrijving		
DA-HCV5	Dantherm HCV5 met aluminium warmtewisselaar, bypass, interne vochtsensor, bediening HCP4		
DA-HCH5	Dantherm HCH5 met aluminium warmtewisselaar, bypass, interne vochtsensor, bediening HCP4		
DA-HCH8	Dantherm HCH8 met aluminium warmtewisselaar, bypass, interne vochtsensor, bediening HCP4		
	Toebehoren HCV4/5-HCH5/8		
DA-FI-HCV4-G	HCV 3/4 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV4-F	HCV 3/4 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV5-G	HCV 5 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCV5-F	HCV 5 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCH5-G	HCH 5 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCH5-F	HCH 5 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCH8-G	HCH 8 - Set compactfilters - 2 x ISO coarse 60% (G4)		
DA-FI-HCH8-F	HCH 8 - Set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		

Code	Omschrijving		
DA-MR	Muurrail voor HCV5 voor verzonken installatie		
CL-SOK5	Aluminium sokkel met helling voor HCH5 - hoogte 140-160mm		
CL-SOK8	Aluminium sokkel voor HCH8 - hoogte 140-160mm		
CL-DEMP	Set van 4 stuks trillingdempende mat 5x5cm met aan beide zijden geprofileerde rubber voor HCH5 en HCH8		
DA-WS	Sifon kit		
DA-VK	Verlengkabel voor bedieningspaneel, 30 meter		
DA-HRC2	Draadloos bedieningspaneel HRC2		
DA-VERWL	Verwarmingslint 3m, 10W/m incl thermostaat 5°C voor rond condensafvoer		
DA-HAC1	In- en uitgangsmodule HAC1 t.b.v. sturingen %RV, CO2, batterijen en kleppen		
DA-ACDC	Transfo 220VAC/24VDC voor de sturing van gemotoriseerde kleppen		
DA-RH	Externe vochtsensor (%RH)		
DA-CO2	CO2 sensor (%CO ₂)		
DA-CO2kanaal	CO2 kanaalsensor (%CO ₂)		
DA-WWB125	Naverwarmings waterbatterij, diameter 125 - 600W. (KIT) Incl, CWW 125-2-2,5 batterij, motor 0-10V, 2 weg klep, kanaalvoeler, transfo 220VAC/24VAC en leidingsensor voor vorstbeveiliging. Sturing via HAC 1.		
DA-WWB160	Naverwarmings waterbatterij, diameter 160 - 1500W (KIT) Incl, CWW 160-2-2,5 batterij, motor 0-10V, 2 weg klep, kanaalvoeler, transfo 220VAC/24VAC en leidingsensor voor vorstbeveiliging. Sturing via HAC 1.		
DA-WWB250	Naverwarmings waterbatterij, diameter 250 - 3400W (KIT) Incl, CWW 250-2-2,5 batterij, motor 0-10V, 2 weg klep, kanaalvoeler, transfo 220VAC/24VAC en leidingsensor voor vorstbeveiliging. Sturing via HAC 1.		
DA-EB125	Electrische voor/naverwarmingsbatterij 0-10V, diameter 125 (KIT) PH/AH-125-900W-0-10V. Incl. kanaalvoeler. Sturing via HAC 1		
DA-EB160	Elektrische voor/naverwarmingsbatterij 0-10V, diameter 160 (KIT) PH/AH-160-1200W-0-10V. Incl. kanaalvoeler. Sturing via HAC 1		
DA-EB250	Elektrische voor/naverwarmingsbatterij 0-10V, diameter 250 (KIT) PH/AH-250-1800W-0-10V. Incl. kanaalvoeler. Sturing via HAC 1		
DA-PE100	100m Raugao PE-XA 25x2,3mm - vernet polyethyleen buis geschikt voor horizontaal captatienet van BWW		
DA-VULBWW	Monopropyleenglycol voor het opvullen van bodemwarmtewisselaars. Inhoud 20L (te mengen 40% glycol/60% water)		
DA-TGK300	Voeler met meetbereik -30°C - +30°C voor sturing bodemwarmtewisselaar via HAC1		
DA-SI	Signaalomvormer 0-10V - wisselcontact voor sturing circulatiepomp bodemwarmtewisselaar. Voeding 24VAC of 24VDC + keuzeschakelaar manueel/automatisch/uit		

Pichler LG350/450



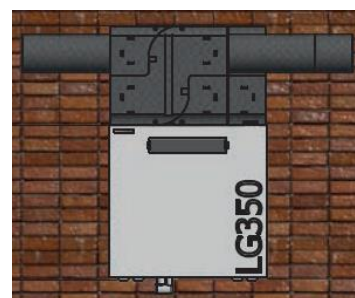
LG350



Bediening Mini



Pichler APP



LG350+luchtomwisselmodule

LG350/450 zijn geschikt voor **wand- of vloermontage**

Kunststof tegenstroom warmtewisselaar

100% bypass

Constant flow regeling conform EPB

Bediening Mini

Pichler APP (Android & IOS)

E-monitoring vanop afstand

Communicatie mogelijk via **MODBUS RTU** (protocol te verkrijgen op aanvraag)

Standaard 3 digitale ingangen (uit/snelheid 3/vorstgevaar)

Standaard 2 digitale uitgangen (algemeen alarm/filteralarm)

Energiezuinige radiaal ventilatoren met meest recente EC-technologie

Standaard compactfilters - **1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)**

Conform EPB NBN-EN308

Passief huis certificaat

Maximale installatieflexibiliteit met optionele luchtomwisselmodule in EPP

A of A+ energielabel(EU verordening 1254/2014)

Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

Code	Omschrijving		
PI-LG350	Pichler LG350 met constant flow ventilatoren, automatische bypass incl bediening Mini		
PI-LG450	Pichler LG450 met constant flow ventilatoren, automatische bypass incl bediening Mini		
PI-LG350EVB	Pichler LG350 met constant flow ventilatoren, automatische bypass, ingebouwde elektr voorverwarming incl bediening Mini		
PI-LG450EVB	Pichler LG450 met constant flow ventilatoren, automatische bypass, ingebouwde elektr voorverwarming incl bediening Mini		
	Toebehoren		
PI-TOUCHLG350450	Touch display voor ventilatie unit LG350/450		
PI-CO2	Ruimte CO2 sensor voor opbouwmontage		
PI-RHLG350450	Ruimte vochtsensor voor opbouwmontage LG350/450		
PI-RHTEMLG350450	Ruimte temperatuur en vochtsensor voor opbouwmontage LG350/450		
PI-LWMODULE350450	Luchtomwisselmodule in EPP voor ventilatieunit LG350/450		
PI-FI-LG350450F	LG350/450 - set compactfilters - 1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)		

Compact luchtgroep Pichler LG1400(S)-LG3200(S)



LG1400/3200



Touchdisplay PI-HMI

**LG1400/3200** zijn geschikt voor **vloermontage**

Kanaalaansluitingen allemaal bovenaan of 2 zijdelings en 2 bovenaan

Aluminium tegenstroomwarmtewisselaar

100% automatische bypass

Constant flow regeling of 3 snelheden regeling

Filtermelding met statische drukmeting

Energiezuinige radiaal ventilatoren met meest recente EC-technologie

'Plug & play' bedrijfsklaar

Touchdisplay PI-HMI

Communicatie mogelijk via **MODBUS TCP/IP** (protocol te verkrijgen op aanvraag)

Standaard compactfilters - **1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 60% (G4)**

Conform EPB NBN-EN308 en opgenomen in EPB productdatabank

Passief huis certificaat

Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

LG1400(S) : 350 tot 1500 m³/h – 190 kg (220V – 400V)

ERP2018 : tot 1.200m³/h

LG3200(S) : 900 tot 3400 m³/h – 390 kg (400V)

ERP2018 : tot 2.800m³/h

Opties :

- constante druk regeling
- elektrische voor- en/of naverwarmingsbatterij
- filtermelding met dynamische drukmeting
- **module "Pichler Air2 optimiser"** die in de unit kan worden geïntegreerd. Via dit geoptimaliseerd VAV-systeem kan tot 50% energie worden bespaard.
Op één module "Pichler-Air2-optimiser" kunnen max. 25 **Pichler VAV-modules** (50 VAV kleppen) worden gekoppeld via MODBUS.
Op de Pichler VAV-module wordt ook de vraagsturing(0-10V) aangesloten van een 3-standenschakelaar of CO₂ sensor of VOC sensor.
Er kunnen tot maximaal 5 modules "Pichler-Air2-optimiser" in cascade worden gekoppeld voor in totaal max. 125 zones.
- Koelbatterijen en combibatterijen op inblaas.

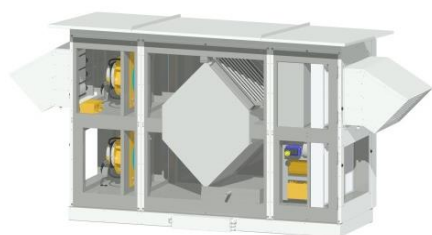
Prijzen voor deze toebehoren is enkel op aanvraag!

LG1400			
Code	Omschrijving		
	Uitvoering met alle aansluiting bovenaan		
PI-LG1400L	Pichler LG1400 linkse uitvoering		
PI-LG1400LN	Pichler LG1400 linkse uitvoering met elek. naverwarmingsbatterij		
PI-LG1400LV	Pichler LG1400 linkse uitvoering met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1400LVN	Pichler LG1400 linkse uitvoering met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1400R	Pichler LG1400 rechtse uitvoering		
PI-LG1400RN	Pichler LG1400 rechtse uitvoering met elek. naverwarmingsbatterij		
PI-LG1400RV	Pichler LG1400 rechtse uitvoering met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1400RVN	Pichler LG1400 rechtse uitvoering met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
	Uitvoering S met aansluiting toevoer- en afblaasluucht zijdelings		
PI-LG1400SL	Pichler LG1400 S linkse uitvoering		
PI-LG1400SLN	Pichler LG1400 S linkse uitvoering met elek. naverwarmingsbatterij		
PI-LG1400SLV	Pichler LG1400 S linkse uitvoering met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1400SLVN	Pichler LG1400 S linkse uitvoering met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1400SR	Pichler LG1400 S rechtse uitvoering		
PI-LG1400SRN	Pichler LG1400 S rechtse uitvoering met elek. naverwarmingsbatterij		
PI-LG1400SRV	Pichler LG1400 S rechtse uitvoering met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1400SRVN	Pichler LG1400 S rechtse uitvoering met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
	Toebehoren LG1400(S)		
PI-SMLG1400	Soepele mof LG1400 met afm. 600x200(BxH)		
PI-SMLG1400S	Soepele mof LG1400 S met afm. 586x286(BxH)		
PI-AKLG1400	Afsluitklep LG1400 afm. 600x200(BxH) incl. motor LM24A-F		
PI-AKLG1400S	Afsluitklep LG1400 S afm. 586x286(BxH) incl. motor LM24A-F		
PI-WWNVBLG1400	Warm water naverwarmingsbatterij PVG600x300-4-2,5		
PI-3WEGLG1400NVB	3-weg ventiel DN15 24V 0-10V sturing naverwarming batterij LG1400		
PI-FI-LG1400F	Filter voor verse lucht - ePM1 55% (F7) - 660x375x92 (BxHxD)		
PI-FI-LG1400G	Filter voor afzuiglucht - ISO coarse 70% (G4) - 660x375x92 (BxHxD)		

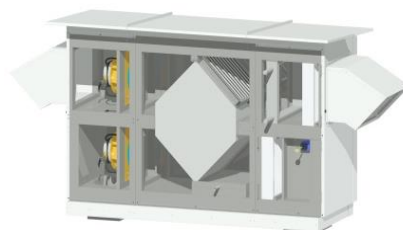
LG3200			
Code	Omschrijving		
	Uitvoering met alle aansluiting bovenaan		
PI-LG3200L	Pichler LG3200 linkse uitvoering		
PI-LG3200LN	Pichler LG3200 linkse uitvoering met elek. naverwarmingsbatterij		
PI-LG3200LV	Pichler LG3200 linkse uitvoering met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG3200LVN	Pichler LG3200 linkse uitvoering met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG3200R	Pichler LG3200 rechtse uitvoering		
PI-LG3200RN	Pichler LG3200 rechtse uitvoering met elek. naverwarmingsbatterij		
PI-LG3200RV	Pichler LG3200 rechtse uitvoering met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG3200RVN	Pichler LG3200 rechtse uitvoering met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
	Uitvoering S met aansluiting toevoer- en afblaasluucht zijdelings		
PI-LG3200SL	Pichler LG3200 S linkse uitvoering		
PI-LG3200SLN	Pichler LG3200 S linkse uitvoering met elek. naverwarmingsbatterij		
PI-LG3200SLV	Pichler LG3200 S linkse uitvoering met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG3200SLVN	Pichler LG3200 S linkse uitvoering met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG3200SR	Pichler LG3200 S rechtse uitvoering		
PI-LG3200SRN	Pichler LG3200 S rechtse uitvoering met elek. naverwarmingsbatterij		
PI-LG3200SRV	Pichler LG3200 S rechtse uitvoering met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG3200SRVN	Pichler LG3200 S rechtse uitvoering met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
	Toebehoren LG3200(S)		
PI-SMLG3200	Soepele mof LG3200 met afm. 800x300(BxH)		
PI-SMLG3200S	Soepele mof LG3200 S met afm. 786x486(BxH)		
PI-AKLG3200	Afsluitklep LG3200 afm. 800x300(BxH) incl. motor LM24A-F		
PI-AKLG3200S	Afsluitklep LG3200 S afm. 786x486(BxH) incl. motor LM24A-F		
PI-WWNVBLG3200	Warm water naverwarmingsbatterij PVG800x500-3-2,5		
PI-3WEGLG3200NVB	3-weg ventiel DN15 24V 0-10V sturing naverwarming batterij LG3200		
PI-FI-LG3200F	Filter voor verse lucht - ePM1 55% (F7) - 860x592x92 (BxHxD)		
PI-FI-LG3200G	Filter voor afzuiglucht - ISO coarse 70% (G4) - 860x592x92 (BxHxD)		

	Toebehoren LG1400(S)/3200(S)		
PI-CONSTDRUKLG	Constance drukregeling		
PI-FILTBEWLG	Filterbewaking op dynamische druk		
PI-AIR2	Pichler Air2 optimiser voor sturing van max. 25 Pichler VAV modules		
PI-VAVMODULE	Pichler VAV module, ruimtemodule voor aansturing van 2 VAV kleppen		
PI-WRMT3A2	Woonruimteregelaar Pichler 3-A2 zonder derogatieknop		
PI-WRMT3A2D	Woonruimteregelaar Pichler 3-A2 met derogatieknop		
PI-TRAFOTBD2	Transformator TBD2/020.24/P3		
PI-CO2	CO ₂ sensormodule voor opbouwmontage LG350-6000		

Compact luchtgroep Pichler LG750 K / 1000 K (monocase uitvoering)



Buitenopstelling(EXT)



Dakintegratie(DINT)



Touchdisplay PI-HMI



LG750 K & LG1000 K zijn geschikt voor vloermontage

Monocase uitvoering

Warmtewisselaar vertikaal

Linkse of rechtse oriëntatie

Uitvoering mogelijk als :

- **Buitenopstelling (EXT)** met wanddikte 100mm
- **Dakintegratie opstelling (DINT)** met wanddikte 100mm met hoogwaardig vacuüm isolatiemateriaal waarbij pulsie en extractie onderaan de groep zijn gepositioneerd. Daarbij kan een speciale sokkel worden bijbesteld om op het dak te plaatsen met een hoogte tot 700mm

Aluminium tegenstroomwarmtewisselaar

100% automatische bypass

Constant flow regeling of 3 snelheden regeling

Filtermelding met statische drukmeting

Energiezuinige radiaal ventilatoren met meest recente EC-technologie

'Plug & play' bedrijfsklaar

Touchdisplay PI-HMI

Communicatie mogelijk via MODBUS TCP/IP (protocol te verkrijgen op aanvraag)

Standaard compactfilters - **1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 80% (M5)**

Conform EPB NBN-EN308 en LG1000 is referentietoestel en opgenomen in EPB productdatabank

Passief huis certificaat

Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

LG750 K : 300 tot 1.400 m³/h ERP2018 : tot 1.000m³/h

LG1000 K : 400 tot 1.600 m³/h ERP2018 : tot 1.400m³/h

Conform EN1886 :

- Mechanische stabiliteit : klasse D1
- Luchtdichtheidsklasse : klasse L1
- Thermische isolatie : klasse T2
- Koudebrugfactor : TB3
- Filter bypass lek : G1-F9

Calculatie software RTL gecertificeerd

Opties :

- constante druk regeling
- elektrische of warm water voor- en/of naverwarmingsbatterij
- filtermelding met dynamische drukmeting
- **module "Pichler Air2 optimiser"** die in de unit kan worden geïntegreerd. Via dit geoptimaliseerd VAV-systeem kan tot 50% energie worden bespaard.

Op één module "Pichler-Air2-optimiser" kunnen max. 25 **Pichler VAV-modules** (50 VAV kleppen) worden gekoppeld via MODBUS.

Op de Pichler VAV-module wordt ook de vraagsturing(0-10V) aangesloten van een 3-standenschakelaar of CO₂ sensor of VOC sensor.

Er kunnen tot maximaal 5 modules "Pichler-Air2-optimiser" in cascade worden gekoppeld voor in totaal max. 125 zones.

- Koelbatterijen en combibatterijen op inblaas en sokkel voor dakintegratie.

Prijzen voor deze toebehoren is enkel op aanvraag !

LG750 K Buitenopstelling (EXT)			
Code	Omschrijving		
PI-LG750K-EX-LV	Pichler LG750 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG750K-EX-LVVE	Pichler LG750 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-LVENE	Pichler LG750 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-LVVW	Pichler LG750 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-LVNW	Pichler LG750 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-LVVWNW	Pichler LG750 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-RV	Pichler LG750 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG750K-EX-RVVE	Pichler LG750 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-RVENE	Pichler LG750 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-RVVW	Pichler LG750 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-RVNW	Pichler LG750 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-EX-RVVWNW	Pichler LG750 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		

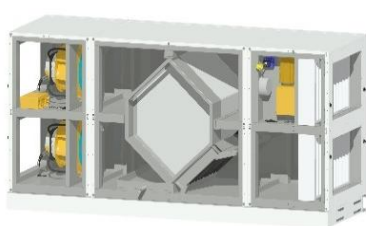
LG750 K Dakintegratie (DINT)			
PI-LG750K-DI-LV	Pichler LG750 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG750K-DI-LVVE	Pichler LG750 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-LVVENE	Pichler LG750 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-LVVW	Pichler LG750 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-LVNW	Pichler LG750 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-LVVWNW	Pichler LG750 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-RV	Pichler LG750 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG750K-DI-RVVE	Pichler LG750 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-RVVENE	Pichler LG750 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-RVVW	Pichler LG750 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-RVNW	Pichler LG750 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG750K-DI-RVVWNW	Pichler LG750 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
	Toebehoren LG750 K		
PI-SMLG750	Soepele mof LG750 met afm. 480x345(BxH)		
PI-AKLG750-EXT	Afsluitklep LG750 voor buitenopstelling afm. 480x345(BxH) incl. motor LF24A		
PI-FI-LG750F	Filter voor verse lucht ePM1 55% (F7)		
PI-FI-LG750M	Filter voor afzuiglucht ISO Coarse 80% (M5)		

LG1000 K Buitenopstelling (EXT)			
Code	Omschrijving		
PI-LG1000K-EX-LV	Pichler LG1000 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG1000K-EX-LVVE	Pichler LG1000 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-LVVENE	Pichler LG1000 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-LVVW	Pichler LG1000 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-LVNW	Pichler LG1000 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-LVVWNW	Pichler LG1000 K buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-RV	Pichler LG1000 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG1000K-EX-RVVE	Pichler LG1000 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-RVVENE	Pichler LG1000 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-RVVW	Pichler LG1000 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-RVNW	Pichler LG1000 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-EX-RVVWNW	Pichler LG1000 K buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
LG1000 K Dakintegratie (DINT)			
PI-LG1000K-DI-LV	Pichler LG1000 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG1000K-DI-LVVE	Pichler LG1000 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-DI-LVVENE	Pichler LG1000 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-DI-LVVW	Pichler LG1000 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-DI-LVNW	Pichler LG1000 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-DI-LVVWNW	Pichler LG1000 K dakintegratie linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		

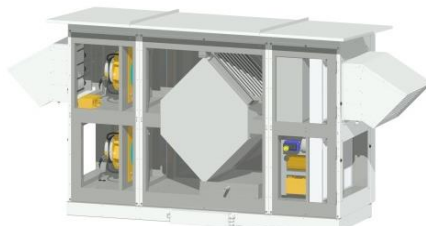
Code	Omschrijving		
PI-LG1000K-DI-RV	Pichler LG1000 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG1000K-DI-RVVE	Pichler LG1000 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-DI-RVVENE	Pichler LG1000 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-DI-RVVW	Pichler LG1000 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-DI-RVNW	Pichler LG1000 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000K-DI-RVVWNW	Pichler LG1000 K dakintegratie rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
Toebehoren LG1000 K			
PI-SMLG1000	Soepele mof LG1000 met afm. 530x410(BxH)		
PI-AKLG1000-EXT	Afsluitklep LG1000 voor buitenopstelling afm. 530x410(BxH) incl. motor LF24A		
PI-FI-LG1000F	Filter voor verse lucht ePM1 55% (F7)		
PI-FI-LG1000M	Filter voor afzuiglucht ISO Coarse 80% (M5)		

	Toebehoren LG750K/1000K		
PI-CONSTDRUKLG	Constance drukregeling		
PI-FILTBWLG	Filterbewaking op dynamische druk		
PI-AIR2	Pichler Air2 optimiser voor sturing van max. 25 Pichler VAV modules		
PI-VAVMODULE	Pichler VAV module, ruimtemodule voor aansturing van 2 VAV kleppen		
PI-WRMT3A2	Woonruimteregelaar Pichler 3-A2 zonder derogatieknop		
PI-WRMT3A2D	Woonruimteregelaar Pichler 3-A2 met derogatieknop		
PI-TRAFOTBD2	Transformator TBD2/020.24/P3		
PI-CO2	CO ₂ sensormodule voor opbouwmontage LG350-6000		
PI-ISOLSIP	Geïsoleerde siphonbox voor luchtgroepen LG voor buitenopstelling		

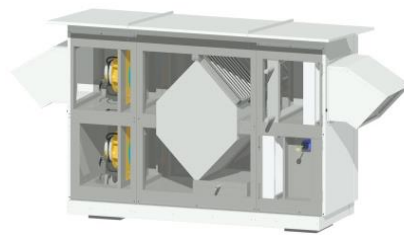
Modulaire luchtgroepen Pichler LG750/1000/2500/4000/6000



Binnenopstelling(IN)



Buitenopstelling(EXT)



Dakintegratie(DINT)

LG750/1000/2500/4000/6000 zijn geschikt voor vloermontage

Modulaire uitvoering

Warmtewisselaar horizontaal (standaard uitvoering binnenopstelling) of

warmtewisselaar vertikaal (buitenopstelling/dakintegratie)

Linkse of rechtse oriëntatie**Uitvoering mogelijk als :**

- **Binnenopstelling (IN)** met wanddikte 50mm
- **Buitenopstelling (EXT)** met wanddikte 100mm
- **Dakintegratie opstelling (DINT)** met wanddikte 100mm met hoogwaardig vacuüm isolatiemateriaal waarbij pulsie en extractie onderaan de groep zijn gepositioneerd. Daarbij kan een speciale sokkel worden bijbesteld om op het dak te plaatsen met een hoogte tot 700mm

Prijzen voor versie dakintegratie met bijhorende sokkel enkel op aanvraag !

Aluminium tegenstroomwarmtewisselaar

100% automatische bypass

Constant flow regeling of 3 snelheden regeling

Filtermelding met statische drukmeting

Energiezuinige radiaal ventilatoren met meest recente EC-technologie

'Plug & play' bedrijfsklaar

Touchdisplay PI-HMI

Communicatie mogelijk via **MODBUS TCP/IP** (protocol te verkrijgen op aanvraag)

Standaard compactfilters - **1 x ePM1 55% (F7), 1 x ISO Coarse 80% (M5)**

Conform EPB NBN-EN308 en LG1000 is referentietoestel en opgenomen in EPB productdatabank

Passief huis certificaat

Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

LG750 : 300 tot 1.400 m³/h ERP2018 : tot 1.000m³/h

LG1000 : 400 tot 1.600 m³/h ERP2018 : tot 1.400m³/h

LG2500 : 800 tot 3.200 m³/h ERP2018 : tot 2.800m³/h

LG4000 : 1.500 tot 5.100 m³/h ERP2018 : tot 4.250m³/h

LG6000 : 1.750 tot 6.800 m³/h ERP2018 : tot 6.550m³/h

Conform EN1886 :

- Mechanische stabiliteit : klasse D1
- Luchtdichtheidsklasse : klasse L1
- Thermische isolatie : klasse T2
- Koudebrugfactor : TB3
- Filter bypass lek : G1-F9

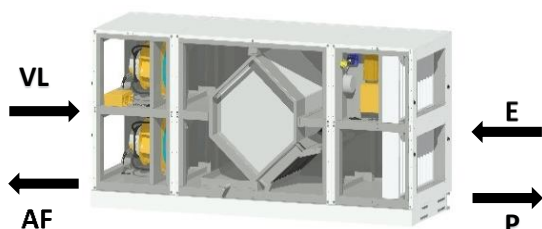
Calculatie software RTL gecertificeerd



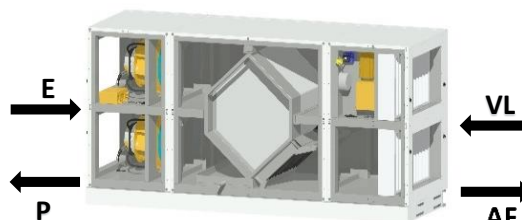
Opties :

- constante druk regeling
- elektrische of warm water voor- en/of naverwarmingsbatterij
- filtermelding met dynamische drukmeting
- **module “Pichler Air2 optimiser”** die in de unit kan worden geïntegreerd. Via dit geoptimaliseerd VAV-systeem kan tot 50% energie worden bespaard.
Op één module “Pichler-Air2-optimiser” kunnen max. 25 **Pichler VAV-modules** (50 VAV kleppen) worden gekoppeld via MODBUS.
Op de Pichler VAV-module wordt ook de vraagsturing(0-10V) aangesloten van een 3-standenschakelaar of CO₂ sensor of VOC sensor.
Er kunnen tot maximaal 5 modules “Pichler-Air2-optimiser” in cascade worden gekoppeld voor in totaal max. 125 zones.
- Koelbatterijen en combibatterijen op inblaas en geluiddempermodules op de verschillende kanaalaansluitingen.
Prijzen voor deze toebehoren zijn enkel op aanvraag !

Uitvoering binnenopstelling

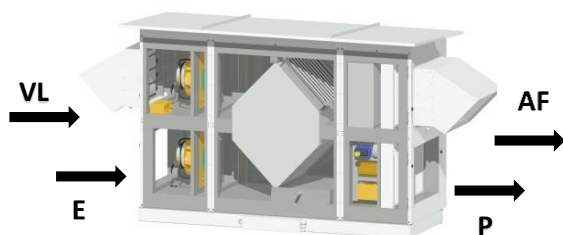


Warmtewisselaar horizontaal – rechtse oriëntatie

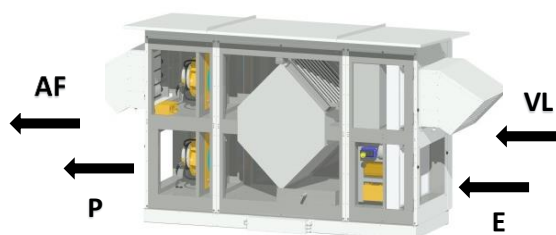


Warmtewisselaar horizontaal – linkse oriëntatie

Uitvoering buitenopstelling



Warmtewisselaar vertikaal – rechtse oriëntatie



Warmtewisselaar vertikaal – linkse oriëntatie

LG750			
Code	Omschrijving		
PI-LG750-IN-LH	Pichler LG750 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG750-IN-LHVE	Pichler LG750 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750-IN-LHVE NE	Pichler LG750 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG750-IN-LHVW	Pichler LG750 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750-IN-LHNW	Pichler LG750 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG750-IN-LHVWNW	Pichler LG750 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
Code	Omschrijving		
PI-LG750-IN-RH	Pichler LG750 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG750-IN-RHVE	Pichler LG750 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750-IN-RHVE NE	Pichler LG750 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG750-IN-RHVW	Pichler LG750 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG750-IN-RHNW	Pichler LG750 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG750-IN-RHVWNW	Pichler LG750 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
	Toebehoren LG750		
PI-SMLG750	Soepele mof met afm. 480x345(BxH)		
PI-AKLG750-INT	Afsluitklep afm. 480x345(BxH) incl. motor LM24A		
PI-FI-LG750F	Filter voor verse lucht ePM1 55% (F7)		
PI-FI-LG750M	Filter voor afzuiglucht ISO Coarse 80% (M5)		

LG1000			
Code	Omschrijving		
PI-LG1000-IN-LH	Pichler LG1000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG1000-IN-LHVE	Pichler LG1000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000-IN-LHVE NE	Pichler LG1000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000-IN-LHVW	Pichler LG1000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000-IN-LHNW	Pichler LG1000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000-IN-LHVWNW	Pichler LG1000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
Code	Omschrijving		
PI-LG1000-IN-RH	Pichler LG1000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG1000-IN-RHVE	Pichler LG1000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000-IN-RHVE NE	Pichler LG1000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000-IN-RHVW	Pichler LG1000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG1000-IN-RHNW	Pichler LG1000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG1000-IN-RHVWNW	Pichler LG1000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
	Toebehoren LG1000		
PI-SMLG1000	Soepele mof met afm. 530x410(BxH)		
PI-AKLG1000-INT	Afsluitklep afm. 530x410(BxH) incl. motor LM24A		
PI-FI-LG1000F	Filter voor verse lucht ePM1 55% (F7)		
PI-FI-LG1000M	Filter voor afzuiglucht ISO Coarse 80% (M5)		

LG2500			
Code	Omschrijving		
PI-LG2500-IN-LH	Pichler LG2500 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG2500-IN-LHVE	Pichler LG2500 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-LHVE NE	Pichler LG2500 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-LHVW	Pichler LG2500 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-LHNW	Pichler LG2500 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-LHVWNW	Pichler LG2500 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-RH	Pichler LG2500 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met		
PI-LG2500-IN-RHVE	Pichler LG2500 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-RHVE NE	Pichler LG2500 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-RHVW	Pichler LG2500 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-RHNW	Pichler LG2500 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-IN-RHVWNW	Pichler LG2500 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-LV	Pichler LG2500 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG2500-EXT-LVVE	Pichler LG2500 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-LVVE NE	Pichler LG2500 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-LVVW	Pichler LG2500 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-LVNW	Pichler LG2500 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-LVVWNW	Pichler LG2500 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		

Code	Omschrijving		
PI-LG2500-EXT-RV	Pichler LG2500 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG2500-EXT-RVVE	Pichler LG2500 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voorverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-RVENE	Pichler LG2500 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elek. voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-RVVW	Pichler LG2500 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-RVNW	Pichler LG2500 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG2500-EXT-RVVWNW	Pichler LG2500 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
	Toebehoren LG2500		
PI-SMLG2500	Soepele mof met afm. 730x650(BxH)		
PI-AKLG2500-INT	Afsluitklep afm. 730x650(BxH) incl. motor LM24A		
PI-AKLG2500-EXT	Afsluitklep buitenopstelling afm. 730x650(BxH) incl. motor LF24		
PI-FI-LG2500F	Filter voor verse lucht ePM1 55% (F7)		
PI-FI-LG2500M	Filter voor afzuiglucht ISO Coarse 80% (M5)		

LG4000			
Code	Omschrijving		
PI-LG4000-IN-LH	Pichler LG4000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG4000-IN-LHVE	Pichler LG4000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elektrische voorverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-IN-LHVW	Pichler LG4000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-IN-LHNW	Pichler LG4000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-IN-LHVWNW	Pichler LG4000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-IN-RH	Pichler LG4000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG4000-IN-RHVE	Pichler LG4000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met elektrische voorverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-IN-RHVW	Pichler LG4000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-IN-RHNW	Pichler LG4000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-IN-RHVWNW	Pichler LG4000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-EXT-LV	Pichler LG4000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG4000-EXT-LVVE	Pichler LG4000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elektrische voorverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-EXT-LVWV	Pichler LG4000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-EXT-LVNW	Pichler LG4000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-EXT-LVWNW	Pichler LG4000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		

Code	Omschrijving		
PI-LG4000-EXT-RV	Pichler LG4000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. Vertikaal		
PI-LG4000-EXT-RVVE	Pichler LG4000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met elektrische voorverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-EXT-RVVW	Pichler LG4000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-EXT-RVNW	Pichler LG4000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG4000-EXT-RVVWNW	Pichler LG4000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
	Toebehoren LG4000		
PI-SMLG4000	Soepele mof met afm. 1280x560(BxH)		
PI-AKLG4000-INT	Afsluitklep afm. 1280x560(BxH) incl. motor LM24A		
PI-AKLG4000-EXT	Afsluitklep buitenopstelling afm. 1280x560(BxH) incl. motor LF24		
PI-FI-LG4000F	Filter voor verse lucht ePM1 55% (F7) - 2 stuks per groep		
PI-FI-LG4000M	Filter voor afzuiglucht ISO Coarse 80% (M5) - 2 stuks per groep		

LG6000			
Code	Omschrijving		
PI-LG6000-IN-LH	Pichler LG6000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG6000-IN-LHVW	Pichler LG6000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-IN-LHNW	Pichler LG6000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-IN-LHVWNW	Pichler LG6000 binnenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-IN-RH	Pichler LG6000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal		
PI-LG6000-IN-RHVW	Pichler LG6000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-IN-RHNW	Pichler LG6000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-IN-RHVWNW	Pichler LG6000 binnenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. horizontaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-EXT-LV	Pichler LG6000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG6000-EXT-LVVW	Pichler LG6000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-EXT-LVNW	Pichler LG6000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-EXT-LVVWNW	Pichler LG6000 buitenopstelling linkse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-EXT-RV	Pichler LG6000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal		
PI-LG6000-EXT-RVVW	Pichler LG6000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-EXT-RVNW	Pichler LG6000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water naverwarmingsbatterij		
PI-LG6000-EXT-RVVWNW	Pichler LG6000 buitenopstelling rechtse uitvoering warmtewiss. vertikaal met warm water voor- en naverwarmingsbatterij		

	Toebehoren LG6000		
Code	Omschrijving		
PI-SMLG6000	Soepele mof met afm. 1780x851(BxH)		
PI-AKLG6000-INT	Afsluitklep afm. 1780x851(BxH) incl. motor NM24A		
PI-AKLG6000-EXT	Afsluitklep buitenopstelling afm. 1780x851(BxH) incl. motor LF24		
PI-FI-LG6000F	Filter voor verse lucht ePM1 55% (F7)		
PI-FI-LG6000M	Filter voor afzuiglucht ISO Coarse 80% (M5)		

	Toebehoren LG750/1000/2500/4000/6000		
PI-CONSTDRUKLG	Constance drukregeling		
PI-FILTBWLG	Filterbewaking op dynamische druk		
PI-AIR2	Pichler Air2 optimiser voor sturing van max. 25 Pichler VAV modules		
PI-VAVMODULE	Pichler VAV module, ruimtemodule voor aansturing van 2 VAV kleppen		
PI-WRMT3A2	Woonruimteregelaar Pichler 3-A2 zonder derogatieknop		
PI-WRMT3A2D	Woonruimteregelaar Pichler 3-A2 met derogatieknop		
PI-TRAFOTBD2	Transformator TBD2/020.24/P3		
PI-CO2	CO ₂ sensormodule voor opbouwmontage LG350-6000		
PI-ISOLSIP	Geïsoleerde siphonbox voor luchtgroepen LG voor buitenopstelling		

Compact luchtgroepen Flexit met warmtewiel tot 5000m³/h



S10/15/20/32/50



L15/20/26/32/50



Bediening HMI

S10/15/20/32/50 zijn geschikt voor **vloermontage** met bovenaansluitingen

L14/20/26/32/50 zijn geschikt voor **vloermontage** met zijaansluitingen

Toestellen zijn enkel geschikt voor binnenopstelling

Eén versie, twee oriëntaties. Door het draaien van het warmtewiel kan oriëntatie luchtgroep worden gewisseld
100% automatische bypass

Constant flow regeling of 3 snelheden regeling

Filtermelding met statische drukmeting

Energiezuinige radiaal ventilatoren met meest recente EC-technologie

'Plug & play' bedrijfsklaar

Bediening HMI

Communicatie mogelijk via **MODBUS TCP/IP (protocol op aanvraag verkrijgbaar)**

Debiet kan extern aangestuurd worden met 0-10V signaal

3x380V elektrische aansluiting

Standaard compactfilters - **2 x ePM1 55% (F7)**

Niet EPB gekeurd

Conform Ecodesign 2018 (EU verordening 1253/2014)

Technische tekeningen beschikbaar in DXF en Revit

Opties :

- elektrische voor- en/of naverwarmingsbatterij
- elektrische afsluitkleppen met of zonder veerteruggang
- constante druk regeling*
- Koelbatterijen en combibatterijen op inblaas*
- Communicatie module MODBUS RTU*
- Communicatie module Bacnet*
- Webmodule*

***Prijzen voor deze toebehoren zijn enkel op aanvraag!**

Code	Omschrijving		
FL-S10	Flexit luchtgroep S10 met warmtewiel, 1000m ³ /h, bovenaansluitingen, plug & play		
FL-S15R	Flexit luchtgroep S15R met warmtewiel, 1500m ³ /h, bovenaansluitingen, plug & play		
FL-S20R	Flexit luchtgroep S20R met warmtewiel, 2000m ³ /h, bovenaansluitingen, plug & play		
FL-S32	Flexit luchtgroep S32 met warmtewiel, 3200m ³ /h, bovenaansluitingen, plug & play		
FL-S50	Flexit luchtgroep S50 met warmtewiel, 5000m ³ /h, bovenaansluitingen, plug & play		
FL-L14	Flexit luchtgroep L14 met warmtewiel, 1400m ³ /h, zijaansluitingen, plug & play		
FL-L20	Flexit luchtgroep L20 met warmtewiel, 2000m ³ /h, zijaansluitingen, plug & play		
FL-L26	Flexit luchtgroep L26 met warmtewiel, 2600m ³ /h, zijaansluitingen, plug & play		
FL-L32	Flexit luchtgroep L32 met warmtewiel, 3200m ³ /h, zijaansluitingen, plug & play		
FL-L50	Flexit luchtgroep L50 met warmtewiel, 5000m ³ /h, zijaansluitingen, plug & play		
	Toebehoren		
FL-FI-S10-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit S10		
FL-FI-S15-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit S15		
FL-FI-S20-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit S20		
FL-FI-S32-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit S32		
FL-FI-S50-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit S50		
FL-FI-L14-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit L14		
FL-FI-L20-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit L20		
FL-FI-L26-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit L26		
FL-FI-L32-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit L32		
FL-FI-L50-F	Filterset 2 x ePM1 55% (F7) voor Flexit L50		
FL-WWNVBS10	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep S10		
FL-ENVBS10	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep S10		
FL-WWNVBS15	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep S15		
FL-ENVBS15	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep S15		
FL-WWNVBS20	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep S20		
FL-ENVBS20	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep S20		
FL-WWNVBS32	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep S32		
FL-ENVBS32	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep S32		
FL-WWNVBS50	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep S50		
FL-ENVBS50	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep S50		

	Toebehoren		
Code	Omschrijving		
FL-WWNVBL14	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep L14		
FL-ENVBL14	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep L14		
FL-WWNVBL20	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep L20		
FL-ENVBL20	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep L20		
FL-WWNVBL26	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep L26		
FL-ENVBL26	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep L26		
FL-WWNVBL32	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep L32		
FL-ENVBL32	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep L32		
FL-WWNVBL50	Warm water naverwarmingsbatterij luchtgroep L50		
FL-ENVBL50	Elektrische naverwarmingsbatterij luchtgroep L50		
FL-AK250-S10	Afsluitklep ø250 AAN/UIT S10		
FL-AK250VT-S10	Afsluitklep ø250 met veerteruggang S10		
FL-AK315-L14	Afsluitklep ø315 AAN/UIT L14		
FL-AK315VT-L14	Afsluitklep ø315 met veerteruggang L14		
FL-AK400-L20L26	Afsluitklep ø400 AAN/UIT L20-L26		
FL-AK400VT-L20L26	Afsluitklep ø400 met veerteruggang L20-L26		
FL-AK500-L32	Afsluitklep ø500 AAN/UIT L32		
FL-AK500VT-L32	Afsluitklep ø500 met veerteruggang L32		
FL-AK500250-S15S20	Afsluitklep 500x250 AAN/UIT S15-S20		
FL-AK500250VT-S15S20	Afsluitklep 500x250 met veerteruggang S15-S20		
FL-AK900250-S32S50	Afsluitklep 900x250 AAN/UIT S32-S50		
FL-AK900250VT-S32S50	Afsluitklep 900x250 met veerteruggang S32-S50		
FL-AK1200250-L50	Afsluitklep 1200x600 AAN/UIT L50		
FL-AK1200250VT-L50	Afsluitklep 1200x600 met veerteruggang L50		

Bevochtiger Pichler LBE250/500

- **Luchtbevochtigingsunit** voor een **luchtdebiet** tot **250m³/h** (LBE250) of tot **500m³/h** (LBE500)
- LBE250 verkrijgbaar met elektrische voorverwarmingsbatterij of warm water voorverwarmingsbatterij (55/45°C)
- LBE500 enkel verkrijgbaar met warm water voorverwarmingsbatterij (55/45°C)
- Linkse of rechtse oriëntatie
- Ingebouwd LCD bedieningspaneel op het frontpaneel
- Relatieve vochtigheid instelbaar tussen 40-60%
- Temperatuur instelbaar tussen 15-25°C
- **Hygiëncertificaat** voor beide toestellen
- Verdampingscapaciteit tot maximaal 4l/h
- Muurmontage met beugel
- Belgaqua gekeurd

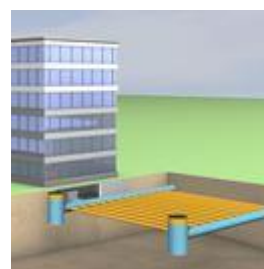


Luchtbevochtiger LBE250			
Code	Omschrijving		
PI-LBE250LW	Linkse uitvoering met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LBE250RW	Rechtse uitvoering met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LBE250LE	Linkse uitvoering met elektrische voorverwarmingsbatterij		
PI-LBE250RE	Rechtse uitvoering met elektrische voorverwarmingsbatterij		
PI-NVBLBE250	Laag temperatuur verwarmingsbatterij		
PI-POMPLBE	Pomp Alpha 2		
PI-DRIEWEGLBE250	3-weg ventiel LBE250		
PI-WATERFILBE	Waterfilter		
PI-UVCLBE	UVC lamp		
PI-OSMOSELBE	Osmosemembraan		

Luchtbevochtiger LBE500			
Code	Omschrijving		
PI-LBE500LW	Linkse uitvoering met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-LBE500RW	Rechtse uitvoering met warm water voorverwarmingsbatterij		
PI-NVBLBE500	Laag temperatuur verwarmingsbatterij		
PI-POMPLBE	Pomp Alpha 2		
PI-DRIEWEGLBE500	3-weg ventiel LBE500		
PI-WATERFILBE	Waterfilter		
PI-UVCLBE	UVC lamp		
PI-OSMOSELBE	Osmosemembraan		

Aardwarmtewisselaar Rehau Thermo Awadukt

- PP buizen met **antibacteriële binnenlaag**
- Safe-lock dichtingssysteem die radondicht is
- Hoge langsstijfheid voor goede condensafvoer
- **Compleet systeem** van aanzuigtoren tot aansluiting op ventilatietoestel
- Gamma van diameter 200mm tot 1000mm
- Grid systemen voor grotere gebouwen
- Calculatie en engineering met Rehau-berekeningssoftware

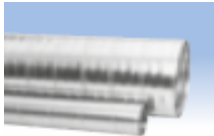


THERMO AWADUKT Ø200			
Code	Omschrijving		
REH-BUIS2001	AWADUKT Thermo buis DN200 l=1m		
REH-BUIS2003	AWADUKT Thermo buis DN200 l=3m		
REH-BUIS2006	AWADUKT Thermo buis DN200 l=6m		
REH-BO20015	Bocht DN200/15°		
REH-BO20030	Bocht DN200/30°		
REH-BO20045	Bocht DN200/45°		
REH-BO20088	Bocht DN200/88°		
REH-T20045	Enkelvoudige aftakking DN200/200/45°		
REH-M200	Schuifmof DN 200		
REH-DSM200	Dubbele steekmof DN 200		
REH-EIND200	PP-Mof voor eindplaat DN 200		
REH-AANZ200	AWADUKT Thermo aanzuigtoren DN200 met bodemflens		
REH-FIL200G4	Filter G4 voor AWADUKT Thermo aanzuigtoren DN200		
REH-CONDS200	Condensaatafloop standaarduitvoering DN200/DN40		
REH-SIFON	Kogelsifon DN40 voor condensafloop		
REH-CONDVERZ	Verzamelschacht DN315/200 voor het opvangen van condensaat		
REH-MUURDV200	Muurdoorvoer voor gebruik met kettingschakels buis DN200		
REH-MUURDI200	Kettingschakels voor muurdoorvoer buis DN200		

THERMO AWADUKT Ø250			
Code	Omschrijving		
REH-BUIS2501	AWADUKT Thermo buis DN250 l=1m		
REH-BUIS2503	AWADUKT Thermo buis DN250 l=3m		
REH-BUIS2506	AWADUKT Thermo buis DN250 l=6m		
REH-BO25015	Bocht DN250/15°		
REH-BO25030	Bocht DN250/30°		
REH-BO25045	Bocht DN250/45°		
REH-BO25088	Bocht DN250/88°		
REH-T25020045	Enkelvoudige aftakking DN250/200/45°		
REH-T25045	Enkelvoudige aftakking DN250/250/45°		
REH-M250	Schuifmof DN 250		
REH-DSM250	Dubbele steekmof DN 250		
REH-EIND250	PP-Mof voor eindplaat DN 250		
REH-AANZ250	AWADUKT Thermo aanzuigtoren DN250 met bodemflens		
REH-FIL250G4	Filter G4 voor AWADUKT Thermo aanzuigtoren DN250		
REH-CONDS250	Condensaatafloop standaarduitvoering DN250/DN40		
REH-SIFON	Kogelsifon DN40 voor condensafloop		
REH-CONDVERZ	Verzamelschacht DN315/200 voor het opvangen van condensaat		
REH-MUURDV250	Muurdoorvoer voor gebruik met kettingschakels buis DN250		
REH-MUURDI250	Kettingschakels voor muurdoorvoer buis DN250		
THERMO AWADUKT Ø315			
Code	Omschrijving		
REH-BUIS3151	AWADUKT Thermo buis DN315 l=1m		
REH-BUIS3153	AWADUKT Thermo buis DN315 l=3m		
REH-BUIS3156	AWADUKT Thermo buis DN315 l=6m		
REH-BO31515	Bocht DN315/15°		
REH-BO31530	Bocht DN315/30°		
REH-BO31545	Bocht DN315/45°		
REH-BO31588	Bocht DN315/88°		
REH-T31520045	Enkelvoudige aftakking DN315/200/45°		
REH-T31525045	Enkelvoudige aftakking DN315/250/45°		
REH-T31545	Enkelvoudige aftakking DN315/315/45°		
REH-M315	Schuifmof DN 315		
REH-DSM315	Dubbele steekmof DN 315		
REH-EIND315	PP-Mof voor eindplaat DN 315		
REH-AANZ315	AWADUKT Thermo aanzuigtoren DN315 met bodemflens		
REH-FIL315G4	Filter G4 voor AWADUKT Thermo aanzuigtoren DN315		
REH-CONDS315	Condensaatafloop standaarduitvoering DN315/DN40		
REH-SIFON	Kogelsifon DN40 voor condensafloop		
REH-CONDVERZ	Verzamelschacht DN315/200 voor het opvangen van condensaat		
REH-MUURDV315	Muurdoorvoer voor gebruik met kettingschakels buis DN315		
REH-MUURDI315	Kettingschakels voor muurdoorvoer buis DN315		

Galva kanalen en toebehoren Lindab

- Lindab ronde kanalen en hulpstukken met dubbele dichting uit EPDM
- luchtdichtheidsklasse D
- Dakkappen en aanzuigtorens
- Regelkleppen
- Instortkanalensysteem d=63mm met bijhorende plenums
- Toebehoren (flexibels, klembanden, enz)

Ronde kanalen					
Bestelcode	Ø	Dikte (mm)	lengte		
LI-SR63	63	0,5	3m		
LI-SR80	80	0,45	3m		
LI-SR100	100	0,45	3m		
LI-SR125	125	0,45	3m		
LI-SR160	160	0,5	3m		
LI-SR200	200	0,5	3m		
LI-SR250	250	0,5	3m		
LI-SR315	315	0,6	3m		

Bochten: geperst			
Ø	BU90°	BU45°	
63			
80			
100			
125			
160			
200			
250			

Bochten: geperst			
Ø	BU30°	BU15°	
63			
80			
100			
125			
160			
200			
250			

Bestelcode: LI-BU Ø α°

Bochten: gesegmen- teerd			
Ø	BFU90°	BFU45°	
315			

Bestelcode: LI-BFU Ø α°

Bochten: gesegmen- teerd			
Ø	BFU30°	BFU15°	
315			

Korte bochten 90°					
Ø	BKU90°	BKFU90°	BKMU90°	BKFMU90°	
80					
100					
125					
160					
200					
250					
315					
Bestelcode	LI-BKU Ø α°	LI-BKFU Ø α°	LI-BKMU Ø α°	LI-BKFMU Ø α°	

T-stukken									
	63	80	100	125	160	200	250	315	
100									
125									
160									
200									
250									
315									

Bestelcode: LI-TCPU Ød1 Ød3

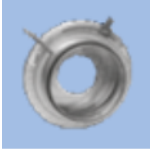
Hulp- stukken			
Ø mm	NPU mof tussen kanalen	MF mof tussen vormstukken	
63			
80			
100			
125			
150			
160			
180			
200			
250			
315			
Bestelcode	LI-NPUØ	LI-MFØ	

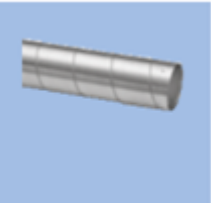
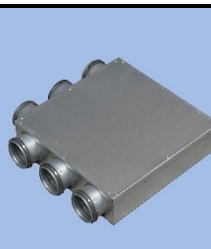
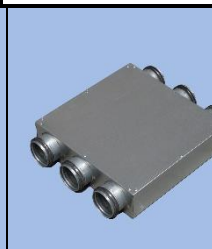
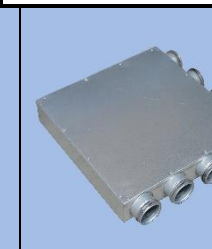
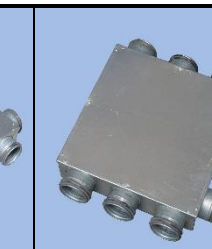
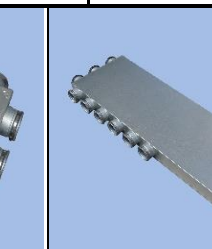
Hulp- stukken						
Ø mm	ILU platte aftakking	SRC rozet PVC over kanaal	SKL beschermdop	ESU deksel in kanaal	EPF deksel over vormstuk	
63						
80						
100						
125						
150						
160						
180						
200						
250						
315						
Bestelcode	LI-ILUØ	LI-SRCØ	LI-SKLØ	LI-ESUØ	LI-EPFØ	

Verloopstukken					
Ø1 mm	Ø2 mm	RCU	RCFU	RLU	
80	63				
100	63				
100	80				
125	100				
150	125				
160	100				
160	125				
160	150				
180	160				
200	100				
200	125				
200	160				
200	180				
250	125				
250	160				
250	200				
315	125				
315	160				
315	200				
315	250				
Bestelcode		LI-RCUØ1Ø2	LI-RCFUØ1Ø2	LI-RLUØ1Ø2	

Schuifstukken- inspectie							
Ø mm	SNPU schuif nippel L=150	SMFU schuifmof L=150	BKCU reinigings bocht	BBKCU reinigingsbocht	KCU reinigings deksel	KCRU kanaal stuk met toezichts luik	
100							
125							
160							
200							
315							
Bestelcode	LI-SNPUØ	LI-SMFUØ	LI-BKCUØ	LI-BBKCUØ	LI-KCUØ	LI-KCRUØ	

Aanzuig torens						
Ø1-Ø2 mm	VHL Aan- en afvoerrooster	VHL-S Aan- en afvoerrooster	SR L galva buis 1m	SR-S gelakte buis 1m	kanaal filter	
200-315						
250-400						
315-450						
Bestelcode	LI-VHLØ1Ø2	LI-VHLSØ1Ø2	LI-SRLØ2	LI-SRSØ2	CL-FI- VHLØG4	

Kleppen- debiet regelaars					
Ø mm	DSU regelklep	DIRU Diafragma klep	DOSU terugslagklep	RSKA terugslagklep	
100					
125					
160					
200					
250					
315					
Bestelcode	LI-DSUØ	LI-DIRUØ	LI-DOSUØ	LI-RSKAØ	

Instortkanalen galva met Lindab Safe				
	LI-SR63	Instortkanaal 3m		
	LI-PVCU100-63-1	Plenum voor ventiel 100 met 1xØ63 aansluiting		
	LI-PVCU100-63-2	Plenum voor ventiel 100 met 2xØ63 aansluiting		
	LI-PVCU125-63-1	Plenum voor ventiel 125 met 1xØ63 aansluiting		
	LI-PVCU125-63-2	Plenum voor ventiel 125 met 2xØ63 aansluiting		
	LI-PVCU125-63-3	Plenum voor ventiel 125 met 3xØ63 aansluiting		
	LI-BU6390	Instortbocht 90°		
	LI-BU6345	Instortbocht 45°		
	LI-NPU63	instortverbinding voor kanalen		
	LI-MF63	instortverbinding voor vormstukken		
	CL-PCU63-3	Blind plenum met 3xØ63 aansluiting 300/300		
	CL-PCU63-6-90	Blind plenum met 6xØ63 aansluiting 300/300		
	CL-PCU63-6-180	Blind plenum met 6xØ63 aansluiting 300/300		
	CL-PCU63-8	Blind plenum met 8xØ63 aansluiting 400/400		
	CL-PCU63-9	Blind plenum met 9xØ63 aansluiting 300/300		
	CL-PCU63-9-L	Blind plenum met 9xØ63 aansluiting 300/900		
				
CL-PCU63-6-90	CL-PCU63-6-180	CL-PCU63-8	CL-PCU63-9	CL-PCU63-9-L

Toebehoren							
Ø	FLDD 10m	FDC SS inox klem	FBLDFSLS 10m	FDB inox klemstrip	FDBL slot voor FDB	MONFLEX	
80							
100							
125							
135 (klem voor Ø125)							
160							
165 (klem voor Ø160)							
200							
215 (klem voor Ø200)							
250							
270 (klem voor Ø250)							
315							
325 (klem voor Ø315)							
Bestelcode	LI-FLDDØ	LI-FDCSSØ	LI-FBLDFSLSØ	LI-FDB	LI-FDBL	LI-MONFLEXØ	

Code	Omschrijving		
CL-LAMELLENDEKEN25	Isolatie rol 8m ² dikte 25mm		
CL-ALUTAPE75	Alutape 75mmx50m		
CL-DRAADST-M8	Draadstang M8 1m		
CL-KRIMPBAND-ALU75	Koudkrimpband met aluminium afwerking 75mm		
CL-MOER-M8	Moer hoogte 6,5mm M8 50st		
CL-PLUG6	Universele plug 6x30 mm 100st		
CL-PLUG8	Universele plug 8x40 mm 100st		
CL-PLUG10	Universele plug 10x50 mm 100st		
CL-RAIL-R1	Rail R1 verzinkt 30x15 2m		
CL-RONDEL-M8	Rondel M8 50st		
CL-STOKB-M8-100	Stokbout M8 - totale lengte 100mm 100st		
CL-STOKB-M8-120	Stokbout M8 - totale lengte 120mm 100st		
CL-STOKB-M8-140	Stokbout M8 - totale lengte 140mm 100st		
CL-STOKB-M8-50	Stokbout M8 - totale lengte 50mm 100st		
CL-STOKB-M8-60	Stokbout M8 - totale lengte 60mm 100st		
CL-STOKB-M8-70	Stokbout M8 - totale lengte 70mm 100st		
CL-STOKB-M8-80	Stokbout M8 - totale lengte 80mm 100st		
CL-STOKB-M8-90	Stokbout M8 - totale lengte 90mm 100st		
CL-TEX	Texvijen 250st		

Beugels Walraven

- Stalen ééenschroefsbeugel
- Electrolytisch verzinkt
- Beugel met Flash snelsluiting
- Vaste geluiddempende inlage van EPDM rubber



Code	Omschrijving	Volle verp.		
WAL-B80	Beugel M8 d=80mm	25 st.		
WAL-B100	Beugel M8 d=100mm	25 st.		
WAL-B125	Beugel M8 d=125mm	20 st.		
WAL-B160	Beugel M8 d=160mm	20 st.		
WAL-B200	Beugel M8 d=200mm	20 st.		
WAL-B250	Beugel M8 d=250mm	20 st.		
WAL-B315	Beugel M8 d=315mm	25 st.		

Flexibele leidingen op rol FITT Air



- Flexible kunststof leidingen voor instort
- 100% nieuw materiaal, witte uitvoering en aan beide uiteinden met eindkap afgesloten
- Antistatisch, antibacterieel en geurloos door gebruik van Zink pyrithione (Sanitized-Zwitserland)
- Hygiëncertificaat
- diameter 75/63 is compatibel met instortstelsysteem en plenums Lindab d=63mm

Code	Omschrijving		
FITT-R63	Flexibele kunststof ventilatieleiding d=63/50mm rol 63m		
FITT-R75	Flexibele kunststof ventilatieleiding d=75/63mm rol 50m		
FITT-R90	Flexibele kunststof ventilatieleiding d=90/75mm rol 50m		
FITT-CLIP75BLAUW	Bevestigingsclip Ø75 blauw 48st		
FITT-CLIP75ROOD	Bevestigingsclip Ø75 rood 48st		
FITT-EINDKAP63	Eindkap flexibele kanalen Ø63/50		
FITT-EINDKAP75	Eindkap flexibele kanalen Ø75/63		
FITT-EINDKAP90	Eindkap flexibele kanalen Ø90/75		
FITT-NPU63	Binnenmof flexibele kanalen Ø63/50		
FITT-NPU75	Binnenmof flexibele kanalen Ø75/63		
FITT-NPU90	Binnenmof flexibele kanalen Ø90/75		
FITT-BOCHT75	Bocht Ø75		
FITT-MF75	Buitenmof flexibele kanalen Ø75		

CLIMA+ kanaalsysteem

- Voorgeïsoleerde galva kanalen en toebehoren
- Lambda waarde van de isolatie is 0,037W/mK
- Isolatiedikte 20mm
- Afgewerkt met stevige aluminium bescherming die UV bestendig is
- Compleet systeem van buizen, bochten, reducties en moffen
- Gamma van diameter 125mm tot 315mm
- Brandklasse A1
- Voorkomt condensatie en warmte- of koudeverlies
- Reduceert geluidshinder/stromingslawaaï
- Alle hulpstukken zijn vrouwelijk
- Moffen apart te bestellen



Code	Omschrijving		
CL-Clima+SR1001	spiraalkoker Ø100x1mtr geïsoleerd		
CL-Clima+SR1002	spiraalkoker Ø100x2mtr geïsoleerd		
CL-Clima+B90100	bocht Ø100-90° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+B45100	bocht Ø100-45° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+B30100	bocht Ø100-30° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+SR1251	spiraalkoker Ø125x1mtr geïsoleerd		
CL-Clima+SR1252	spiraalkoker Ø125x2mtr geïsoleerd		
CL-Clima+ISO1251	isolatiemantel Ø125x1mtr 20mm PE		
CL-Clima+B90125	bocht Ø125-90° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+B45125	bocht Ø125-45° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+B30125	bocht Ø125-30° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+SR1601	spiraalkoker Ø160x1mtr geïsoleerd		
CL-Clima+SR1602	spiraalkoker Ø160x2mtr geïsoleerd		
CL-Clima+ISO1601	isolatiemantel Ø160x1mtr 20mm PE		
CL-Clima+B90160	bocht Ø160-90° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+B45160	bocht Ø160-45° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+B30160	bocht Ø160-30° met rubber afdichting geïsoleerd		

Code	Omschrijving		
CL-Clima+SR2001	spiraalkoker Ø200x1mtr geïsoleerd		
CL-Clima+SR2002	spiraalkoker Ø200x2mtr geïsoleerd		
CL-Clima+ISO2001	isolatiemantel Ø200x1mtr 20mm PE		
CL-Clima+B90200	bocht Ø200-90° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+B45200	bocht Ø200-45° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+B30200	bocht Ø200-30° met rubber afdichting geïsoleerd		
CL-Clima+SR2501	spiraalkoker Ø250x1mtr geïsoleerd		
CL-Clima+SR2502	spiraalkoker Ø250x2mtr geïsoleerd		
CL-Clima+ISO2501	isolatiemantel Ø250x1mtr 20mm PE		
CL-Clima+B90250	bocht 90° Ø250 geïsoleerd		
CL-Clima+B45250	bocht 45° Ø250 geïsoleerd		
CL-Clima+B30250	bocht 30° Ø250 geïsoleerd		
CL-Clima+T250	T-stuk Ø250 geïsoleerd		
CL-Clima+SR3151	spiraalkoker Ø315x1mtr geïsoleerd		
CL-Clima+SR3152	spiraalkoker Ø315x2mtr geïsoleerd		
CL-Clima+ISO3151	isolatiemantel Ø315x1mtr 20mm PE		
CL-Clima+B90315	bocht 90° Ø315 geïsoleerd		
CL-Clima+B45315	bocht 45° Ø315 geïsoleerd		
CL-Clima+B30315	bocht 30° Ø315 geïsoleerd		
CL-Clima+T315	T-stuk Ø315 geïsoleerd		
CL-Clima+RC160125	reductie 160-125		
CL-Clima+RC200160	reductie 200-160		
CL-Clima+RC250200	reductie 250-200		
CL-Clima+RC315250	reductie 315-250		
CL-NPU250	Nippel voor het verbinden van twee CLIMA+ stukken d=250mm		
CL-NPU315	Nippel voor het verbinden van twee CLIMA+ stukken d=315mm		
WAL-B210	Beugel M8 d=210mm (voor geïsoleerde buis d=160mm) Volle verpakking 20 st.		
WAL-B250	Beugel M8 d=250mm (voor geïsoleerde buis d=200mm) Volle verpakking 25 st.		
WAL-B300	Beugel M8 d=300mm (voor geïsoleerde buis d=250mm) Volle verpakking 25 st.		
WAL-B365	Beugel M8 d=365mm (voor geïsoleerde buis d=315mm) Volle verpakking 25 st.		

Brandklep GEBA Brandschutz WFK



- Ronde brandkleppen met een brandweerstand van 90 of 120min met **100% vrije doorgang**
- Thermisch **corrosievrije smeltveiligheid 72°C**
- Getest volgens EN1366-2
- Classificatie **EI120** ($h_o i < \rightarrow o$)S bij 300Pa volgens **EN 13501-3** in **massieve vloer**
- Classificatie **EI90** ($v_e i < \rightarrow o$)S bij 300Pa volgens **EN 13501-3** in **massieve en flexibele wand**
- Luchtdichtheid getest volgens EN1751 klasse C

Code	Omschrijving		
GEB-WFK100	Ronde brandklep type WFK Ø100 EI90/120 met volledige vrije doorlaat en corrosievrije smeltveiligheid		
GEB-WFK125	Ronde brandklep type WFK Ø125 EI90/120 met volledige vrije doorlaat en corrosievrije smeltveiligheid		
GEB-WFK160	Ronde brandklep type WFK Ø160 EI90/120 met volledige vrije doorlaat en corrosievrije smeltveiligheid		
GEB-WFK200	Ronde brandklep type WFK Ø200 EI90/120 met volledige vrije doorlaat en corrosievrije smeltveiligheid		
GEB-WFK250	Ronde brandklep type WFK Ø250 EI90/120 met volledige vrije doorlaat en corrosievrije smeltveiligheid		

Brandklep Lindab WH25

- Ronde brandkleppen met een brandweerstand van 60, 90 of 120min
- Thermisch smeltveiligheid 72°C
- Getest volgens EN1366-2
- Classificatie **EI120** ($h_o i < \rightarrow o$)S bij 500Pa volgens **EN 13501-3** in **massieve vloer (vloerdikte > 150mm)**
- Classificatie **EI120** ($v_e i < \rightarrow o$)S bij 500Pa volgens **EN 13501-3** in **massieve wand (wandikte > 100mm)**
- Classificatie **EI90** ($v_e i < \rightarrow o$)S bij 500Pa volgens **EN 13501-3** in **lichtgewicht wand**
- Luchtdichtheid getest volgens EN1751 klasse C



Code	Omschrijving		
LI-WH25UB-SOMO100	Ronde brandklep WH25 Ø100 met smeltlood		
LI-WH25UB-SOMO125	Ronde brandklep WH25 Ø125 met smeltlood		
LI-WH25UB-SOMO160	Ronde brandklep WH25 Ø160 met smeltlood		
LI-WH25UB-SOMO200	Ronde brandklep WH25 Ø200 met smeltlood		
LI-WH25UB-SOMO250	Ronde brandklep WH25 Ø250 met smeltlood		
LI-WH25UB-SOMO315	Ronde brandklep WH25 Ø315 met smeltlood		

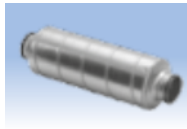
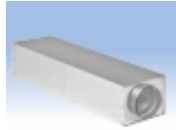
Brandwerende ronde vlinderklep SC+

- Ronde brandwerende vlinderkleppen met een brandweerstand van 60 min
- Voor inbouw in ronde galva kanalen
- Thermisch smeltveiligheid 72°C
- Getest volgens EN1366-2
- Classificatie **EI60** ($h_o i \rightarrow o$)S bij 300Pa volgens **EN 13501-3** in **massieve vloer**
- Classificatie **EI60** ($v_e i \rightarrow o$)S bij 300Pa volgens **EN 13501-3** in **massieve en flexibele wand**



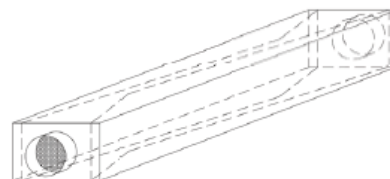
Code	Omschrijving		
RF-SC60100	Ronde brandwerende vlinderklep type SC+ Ø100 EI60 voor inbouw in kanaal met smeltlood		
RF-SC60125	Ronde brandwerende vlinderklep type SC+ Ø125 EI60 voor inbouw in kanaal met smeltlood		
RF-SC60160	Ronde brandwerende vlinderklep type SC+ Ø160 EI60 voor inbouw in kanaal met smeltlood		
RF-SC60200	Ronde brandwerende vlinderklep type SC+ Ø200 EI60 voor inbouw in kanaal met smeltlood		

Geluiddemper Lindab SLU50/KVAP

Geluid- dempers				
	SLU50 600mm	SLU50 900mm	KVAP 600mm	KVAP 1000mm
100				
125				
160				
200				
250				
315				
Bestelcode	LI-SLU50Ø600	LI-SLU50Ø900	LI-KVAPØ600	LI-KVAPØ1000

Geluiddemper Pichler USD

- Rechthoekige geluiddempers inwendig voorzien van een akoestische scheidingskamer
- Zeer hoge akoestische dempingswaardes op alle frequenties
- Optimale luchtstroming en laag drukverlies
- Binnenkant is voorzien van geperforeerde plaat, vochtwerende en weersbestendig akoestisch materiaal met specifieke absorptie en resonantie eigenschappen voor een optimale geluidsdemping
- voorzien van nippels met rubberen dichting (Lindab)



Code	Omschrijving		
PI-USD100	Rechthoekige geluiddemper met hoge dempingswaardes d=100mm lengte 1000mm		
PI-USD125	Rechthoekige geluiddemper met hoge dempingswaardes d=125mm lengte 1000mm		
PI-USD160	Rechthoekige geluiddemper met hoge dempingswaardes d=160mm lengte 1000mm		
PI-USD200	Rechthoekige geluiddemper met hoge dempingswaardes d=200mm lengte 1000mm		
PI-USD250	Rechthoekige geluiddemper met hoge dempingswaardes d=250mm lengte 1000mm		
PI-USD315	Rechthoekige geluiddemper met hoge dempingswaardes d=315mm lengte 1000mm		

Geluiddemper Pichler PFSD

- Geluiddempers met geringe inbouwhoogte
- voorzien van nippels met dubbele rubberen dichting (Lindab)
- binnenkant voorzien van geperforeerde aluminium plaat
- efficiënte akoestische eigenschappen
- isolatie is vrij van minerale vezels



Code	Omschrijving		
PI-PFSD100500	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte d=100mm lengte 500mm		
PI-PFSD1001000	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte d=100mm lengte 1000mm		
PI-PFSD125500	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte d=125mm lengte 500mm		
PI-PFSD1251000	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte d=125mm lengte 1000mm		
PI-PFSD160500	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte d=160mm lengte 500mm		
PI-PFSD1601000	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte d=160mm lengte 1000mm		
PI-PFSD200500	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte d=200mm lengte 500mm		
PI-PFSD2001000	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte d=200mm lengte 1000mm		
PI-PFSD63500	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte lengte 500mm 1xd=63mm		
PI-PFSD631000	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte lengte 1000mm 1xd=63mm		
PI-PFSD635002	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte lengte 500mm 2xd=63mm		
PI-PFSD6310002	Geluiddemper met geringe inbouwhoogte lengte 1000mm 2xd=63mm		

CLIMA+ flexibele geïsoleerde geluiddempers

- **geïsoleerde flexibele geluiddemper met laag drukverlies en hoge demping**
- maximale geluidsabsorptie door hoogwaardige isolatiemateriaal met vliesbescherming
- absorptiemateriaal is conform VDI6022/DIN 1946-6 (hygiëne eisen ventilatiesystemen)
- **voorkomt condensatie EN warmte- of koudeverlies**
- lambda waarde van de isolatie is 0,034W/mK
- isolatiedikte 20mm
- werkingstemperaturen tussen -10/+80°C
- afgewerkt met stevige aluminium bescherming die UV bestendig is
- verbindingsmoffen aan beide zijden voor aansluiting op mof of hulpstuk
- Brandklasse B1



Code	Omschrijving		
CL-CLIMA+FLEX125500	Flexibele geïsoleerde demper d=125mm lengte 500mm		
CL-CLIMA+FLEX125750	Flexibele geïsoleerde demper d=125mm lengte 750mm		
CL-CLIMA+FLEX1251000	Flexibele geïsoleerde demper d=125mm lengte 1000mm		
CL-CLIMA+FLEX160500	Flexibele geïsoleerde demper d=160mm lengte 500mm		
CL-CLIMA+FLEX160750	Flexibele geïsoleerde demper d=160mm lengte 750mm		
CL-CLIMA+FLEX1601000	Flexibele geïsoleerde demper d=160mm lengte 1000mm		
CL-CLIMA+FLEX200500	Flexibele geïsoleerde demper d=200mm lengte 500mm		
CL-CLIMA+FLEX200750	Flexibele geïsoleerde demper d=200mm lengte 750mm		
CL-CLIMA+FLEX2001000	Flexibele geïsoleerde demper d=200mm lengte 1000mm		

Ronde VAV regelklep Pichler

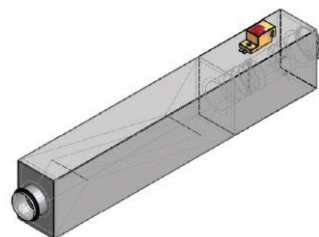
- Ronde VAV regelkleppen d=100 tot d=315mm (op aanvraag tot d=630mm)
- Behuizing uit gegalvaniseerde staalplaat
- Voorzien van nippels met dubbele rubberen dichting (Lindab)
- Controleren van toe- en afvoerluchtdebieten
- Afsluitklepblad met rubberen dichting met luchtdichtheidsklasse 3 conform EN1751
- Luchtdichtheid van de regelklep klasse C conform EN1751
- Belimo motor met voeding 24VAC of 24VDC
- Stuursignaal 0-10V of 2-10V
- Beschikbaar met MP BUS-connector Belimo
- Beschikbaar in geïsoleerde versie met BUS-systeem



Code	Omschrijving		
PI-VAV100	Ronde VAV regelklep d=100mm met 24V motor		
PI-VAV125	Ronde VAV regelklep d=125mm met 24V motor		
PI-VAV160	Ronde VAV regelklep d=160mm met 24V motor		
PI-VAV200	Ronde VAV regelklep d=200mm met 24V motor		
PI-VAV250	Ronde VAV regelklep d=250mm met 24V motor		
PI-VAV315	Ronde VAV regelklep d=315mm met 24V motor		
PI-VAV100B	Ronde VAV regelklep d=100mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV125B	Ronde VAV regelklep d=125mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV160B	Ronde VAV regelklep d=160mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV200B	Ronde VAV regelklep d=200mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV250B	Ronde VAV regelklep d=250mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV315B	Ronde VAV regelklep d=315mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV100IS	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=100mm met 24V motor		
PI-VAV125IS	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=125mm met 24V motor		
PI-VAV160IS	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=160mm met 24V motor		
PI-VAV200IS	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=200mm met 24V motor		
PI-VAV250IS	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=250mm met 24V motor		
PI-VAV315IS	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=315mm met 24V motor		
PI-VAV100ISB	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=100mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV125ISB	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=125mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV160ISB	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=160mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV200ISB	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=200mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV250ISB	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=250mm met 24V motor en BUS systeem		
PI-VAV315ISB	Ronde geïsoleerde VAV regelklep d=315mm met 24V motor en BUS systeem		

Combinatie VAV-klep + geluiddemper USD Pichler

- Combinatie units van VAV-klep met geluiddempers USD d=100 tot d=160mm type
- Behuizing uit gegalvaniseerde staalplaat
- Afsluitklepblad met rubberen dichting met luchtdichtheidsklasse 3 conform EN1751
- Luchtdichtheid van de regelklep klasse C conform EN1751
- Belimo motor met voeding 24VAC of 24VDC



Code	Omschrijving		
PI-VAVUSDA10012	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=100mm lengte 1250mm		
PI-VAVUSDA100	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=100mm lengte 1500mm		
PI-VAVUSDA12512	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=125mm lengte 1250mm		
PI-VAVUSDA125	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=125mm lengte 1500mm		
PI-VAVUSDA160	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=160mm lengte 1600mm		
PI-VAVUSDZ10012	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=100mm lengte 1250mm		
PI-VAVUSDZ100	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=100mm lengte 1500mm		
PI-VAVUSDZ12512	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=125mm lengte 1250mm		
PI-VAVUSDZ125	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=125mm lengte 1500mm		
PI-VAVUSDZ160	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=160mm lengte 1600mm		
PI-VAVBUSDA10012	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=100mm + BUS systeem lengte 1250mm		
PI-VAVBUSDA100	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=100mm + BUS systeem lengte 1500mm		
PI-VAVBUSDA12512	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=125mm + BUS systeem lengte 1250mm		
PI-VAVBUSDA125	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=125mm + BUS systeem lengte 1500mm		
PI-VAVBUSDA160	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor afvoer met 24V motor d=160mm + BUS systeem lengte 1600mm		
PI-VAVBUSDZ10012	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=100mm + BUS systeem lengte 1250mm		
PI-VAVBUSDZ100	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=100mm + BUS systeem lengte 1500mm		
PI-VAVBUSDZ12512	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=125mm + BUS systeem lengte 1250mm		
PI-VAVBUSDZ125	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=125mm + BUS systeem lengte 1500mm		
PI-VAVBUSDZ160	Combinatie unit VAV+geluiddemper USD voor toevoer met 24V motor d=160mm + BUS systeem lengte 1600mm		

VAV-USD-Box Pichler

- Gecombineerde toe- en afvoerbox voorzien van twee ingebouwde VAV-kleppen voor toevoer en afvoer + USD demper
- Behuizing box uit gegalvaniseerde staalplaat
- VAV kleppen type PVSRR al dan niet met BUS connector
- Versie met bus systeem is voorzien ingebouwde VAV module
- Beschikbaar in d=100 en 125mm
- Beschikbaar in linkse en rechtse versie



Code	Omschrijving		
PI-VAVUSDBOXL100	Gecombineerde toe- en afvoerbox met VAV-kleppen + USD demper d=100mm linkse versie		
PI-VAVUSDBOXR100	Gecombineerde toe- en afvoerbox met VAV-kleppen + USD demper d=100mm rechtse versie		
PI-VAVUSDBOXL125	Gecombineerde toe- en afvoerbox met VAV-kleppen + USD demper d=125mm linkse versie		
PI-VAVUSDBOXR125	Gecombineerde toe- en afvoerbox met VAV-kleppen + USD demper d=125mm rechtse versie		
PI-VAVBUSDBOXL100	Gecombineerde toe- en afvoerbox met VAV-kleppen met BUS systeem + USD demper d=100mm linkse versie		
PI-VAVBUSDBOXR100	Gecombineerde toe- en afvoerbox met VAV-kleppen met BUS systeem + USD demper d=100mm rechtse versie		
PI-VAVBUSDBOXL125	Gecombineerde toe- en afvoerbox met VAV-kleppen met BUS systeem + USD demper d=125mm linkse versie		
PI-VAVBUSDBOXR125	Gecombineerde toe- en afvoerbox met VAV-kleppen met BUS systeem + USD demper d=125mm rechtse versie		

Iris regelklep PRA met instelbare conus

- Iris regelklep voor inregeling en meting van luchtdebiet
- Geluidsarme werking dankzij conische inregelsectie
- Nauwkeuringe debietmeting op basis van stromingnozzleprincipe
- Inregelstandindicator
- Lekverlies van de behuizing klasse C volgens EN1751



Code	Omschrijving		
HAL-IRIS100	Iris volumeregelaar met conische inregelsectie d=100m		
HAL-IRIS125	Iris volumeregelaar met conische inregelsectie d=125m		
HAL-IRIS160	Iris volumeregelaar met conische inregelsectie d=160m		
HAL-IRIS200	Iris volumeregelaar met conische inregelsectie d=200m		
HAL-IRIS250	Iris volumeregelaar met conische inregelsectie d=250m		
HAL-IRIS315	Iris volumeregelaar met conische inregelsectie d=315m		

Dakkappen Climavent



Dakkap JTR



Combidakkap



Luchtdichtheidsplaat



Dakkap SD

Code	Omschrijving		
CL-JTR DAKKAP 160	JTR aluminium dakkap Ø160 gelakt in zwarte kleur (RAL9005) voor verse lucht of afblaas		
CL-JTR DAKKAP 200	JTR aluminium dakkap Ø200 gelakt in zwarte kleur (RAL9005) voor verse lucht of afblaas		
CL-JTR DAKKAP 250	JTR aluminium dakkap Ø250 gelakt in zwarte kleur (RAL9005) voor verse lucht of afblaas		
CL-JTR DAKKAP 315	JTR aluminium dakkap Ø315 gelakt in zwarte kleur (RAL9005) voor verse lucht of afblaas		
CL-JTR DAKKAP 355	JTR aluminium dakkap Ø355 gelakt in zwarte kleur (RAL9005) voor verse lucht of afblaas		
CL-JTR DAKKAP 400	JTR aluminium dakkap Ø400 gelakt in zwarte kleur (RAL9005) voor verse lucht of afblaas		
CL-JTR DAKKAP 450	JTR aluminium dakkap Ø450 gelakt in zwarte kleur (RAL9005) voor verse lucht of afblaas		
CL-JTR DAKKAP 500	JTR aluminium dakkap Ø500 gelakt in zwarte kleur (RAL9005) voor verse lucht of afblaas		
CL-JTR PLAKPL 160	JTR aluminium plakplaat Ø160 met voorgeïsoleerde aansluitbuis		
CL-JTR PLAKPL 200	JTR aluminium plakplaat Ø160 met voorgeïsoleerde aansluitbuis		
CL-JTR PLAKPL 250	JTR aluminium plakplaat Ø160 met voorgeïsoleerde aansluitbuis		
CL-JTR PLAKPL 315	JTR aluminium plakplaat Ø160 met voorgeïsoleerde aansluitbuis		
CL-JTR PLAKPL 355	JTR aluminium plakplaat Ø160 met voorgeïsoleerde aansluitbuis		
CL-JTR PLAKPL 400	JTR aluminium plakplaat Ø160 met voorgeïsoleerde aansluitbuis		
CL-JTR PLAKPL 450	JTR aluminium plakplaat Ø160 met voorgeïsoleerde aansluitbuis		
CL-JTR PLAKPL 500	JTR aluminium plakplaat Ø160 met voorgeïsoleerde aansluitbuis		
CL-COMBIKAP160L	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 760x430 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), linkse uitvoering		
CL-COMBIKAP160R	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 760x430 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), rechtse uitvoering		
CL-COMBIKAP160H	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 760x430 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), haakse uitvoering		

Code	Omschrijving		
CL-COMBIKAP200L	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 760x430 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), linkse uitvoering		
CL-COMBIKAP200R	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 760x430 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), rechtse uitvoering		
CL-COMBIKAP200H	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 760x430 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), haakse uitvoering		
CL-COMBIKAP250L	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 860x480 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), linkse uitvoering		
CL-COMBIKAP250R	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 860x480 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), rechtse uitvoering		
CL-COMBIKAP250H	Gecombineerde aluminium dakkap voor verse lucht en afblaas afm 860x480 mm, gelakt in zwarte kleur (RAL9005), haakse uitvoering		
CL-COMBIPLAKPL160	Voorgeïsoleerde dakopstand 15cm rotswolisolatie Ø160mm		
CL-COMBIPLAKPL200	Voorgeïsoleerde dakopstand 15cm rotswolisolatie Ø200mm		
CL-COMBIPLAKPL250	Voorgeïsoleerde dakopstand 15cm rotswolisolatie Ø250mm		
CL-COMBILUCHTD160	Luchtdichtheidsplaat met 2 openingen tbv voorgeïsoleerde buizen d=160mm		
CL-COMBILUCHTD200	Luchtdichtheidsplaat met 2 openingen tbv voorgeïsoleerde buizen d=200mm		
CL-COMBILUCHTD250	Luchtdichtheidsplaat met 2 openingen tbv voorgeïsoleerde buizen d=250mm		
CL-SD DAKKAP 160ZW	SD dakkap gelakt in antraciet kleur (RAL7016) voor schuin dak d=160mm		
CL-SD DAKKAP 160R	SD dakkap gelakt in rode kleur (RAL3009) voor schuin dak d=160mm		
CL-SD DAKKAP 200ZW	SD dakkap gelakt in antraciet kleur (RAL7016) voor schuin dak d=200mm		
CL-SD DAKKAP 200R	SD dakkap gelakt in rode kleur (RAL3009) voor schuin dak d=200mm		
CL-SD DAKKAP 250ZW	SD dakkap gelakt in antraciet kleur (RAL7016) voor schuin dak d=250mm		
CL-SD DAKKAP 250R	SD dakkap gelakt in rode kleur (RAL3009) voor schuin dak d=250mm		

Kanaalwerk in zwarte kleur (RAL9005)

Code	Omschrijving		
CL-SR160ZW	Lindab rond kanaal Ø160 lengte 3m zwart gelakt RAL 9005		
CL-SR200ZW	Lindab rond kanaal Ø200 lengte 3m zwart gelakt RAL 9005		
CL-SR250ZW	Lindab rond kanaal Ø250 lengte 3m zwart gelakt RAL 9005		
CL-BU16090ZW	Lindab geperste bocht Ø160 90° zwart gelakt RAL 9005		
CL-BU16045ZW	Lindab geperste bocht Ø160 45° zwart gelakt RAL 9005		
CL-BU20090ZW	Lindab geperste bocht Ø200 90° zwart gelakt RAL 9005		
CL-BU20045ZW	Lindab geperste bocht Ø200 45° zwart gelakt RAL 9005		
CL-AVU160ZW	Lindab uitblaas 45°kanaal inbouw Ø160 zwart gelakt RAL 9005		
CL-AVU200ZW	Lindab uitblaas 45°kanaal inbouw Ø200 zwart gelakt RAL 9005		
CL-AVU250ZW	Lindab uitblaas 45°kanaal inbouw Ø250 zwart gelakt RAL 9005		

Dakkappen Gebavent met geïsoleerd doorvoerstuk



Dakkap FDL



Dakdoorvoer FDV



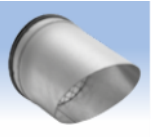
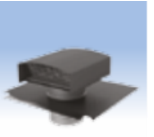
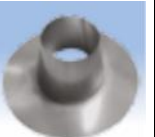
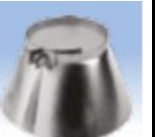
Dakkap SDL

- Dakkap voor plat dak met geïsoleerd doorvoerstuk type FDL en FDV beschikbaar in d=100 tot en met d=250mm, geïsoleerd doorvoerstuk beschikbaar in lengte 450 of 650mm
- Dakkap voor schuin dak met geïsoleerd doorvoerstuk type SDL beschikbaar in d=100 tot en met d=200mm, voorzien van loodvrije aanwerkingsslab en dichtheidsmanchette
- Dakkap met zeer laag drukverlies welke regen inslagvrij is en voorzien van condensafloop
- Conform passief huis standaard
- Dakkap FDL enkel leverbaar in zwarte kleur (RAL9005)
- Dakkappen SDL leverbaar in zwarte (RAL9005) of rode (RAL8004) kleur

Code	Omschrijving		
	Geïsoleerde dakkap/doorvoer d=100mm plat dak		
GEB-FDL100/450	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=100mm isolatie hoogte 450mm in zwarte kleur		
GEB-FDL100/650	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=100mm isolatie hoogte 650mm in zwarte kleur		
GEB-FDV100/450	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=100mm isolatie hoogte 450mm		
GEB-FDV100/650	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=100mm isolatie hoogte 650mm		
GEB-FLA100	Aluminium plakplaat d=100mm		
	Geïsoleerde dakkap/doorvoer d=125mm plat dak		
GEB-FDL125/450	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=125mm isolatie hoogte 450mm in zwarte kleur		
GEB-FDL125/650	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=125mm isolatie hoogte 650mm in zwarte kleur		
GEB-FDV125/450	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=125mm isolatie hoogte 450mm		
GEB-FDV125/650	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=125mm isolatie hoogte 650mm		
GEB-FLA125	Aluminium plakplaat d=125mm		

Code	Omschrijving		
	Geïsoleerde dakkap/doorvoer d=160mm plat dak		
GEB-FDL160/450	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=160mm isolatie hoogte 450mm in zwarte kleur		
GEB-FDL160/650	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=160mm isolatie hoogte 650mm in zwarte kleur		
GEB-FDV160/450	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=160mm isolatie hoogte 450mm		
GEB-FDV160/650	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=160mm isolatie hoogte 650mm		
GEB-FLA160	Aluminium plakplaat d=160mm		
	Geïsoleerde dakkap/doorvoer d=200mm plat dak		
GEB-FDL200/450	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=200mm isolatie hoogte 450mm in zwarte kleur		
GEB-FDL200/650	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=200mm isolatie hoogte 650mm in zwarte kleur		
GEB-FDV200/450	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=200mm isolatie hoogte 450mm		
GEB-FDV200/650	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=200mm isolatie hoogte 650mm		
GEB-FLA200	Aluminium plakplaat d=200mm		
	Geïsoleerde dakkap/doorvoer d=250mm plat dak		
GEB-FDL250/450	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=250mm isolatie hoogte 450mm in zwarte kleur		
GEB-FDL250/650	Dakkap geïsoleerd met condensafloop type FDL d=250mm isolatie hoogte 650mm in zwarte kleur		
GEB-FDV250/450	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=250mm isolatie hoogte 450mm		
GEB-FDV250/650	Dakdoorvoer geïsoleerd type FDV d=250mm isolatie hoogte 650mm		
GEB-FLA250	Aluminium plakplaat d=250mm		
	Geïsoleerde dakkap voor schuin pannendak (6-60°) in rode of zwarte kleur		
GEB-SDL125Z	Dakkap, in zwarte kleur (RAL9005) , geïsoleerd met condensafloop type SDL d=125mm met loodvrije aanwerkingsslab en luchtdichtheidsmanchette		
GEB-SDL125R	Dakkap, in rode kleur (RAL8004) , geïsoleerd met condensafloop type SDL d=125mm met loodvrije aanwerkingsslab en luchtdichtheidsmanchette		
GEB-SDL160Z	Dakkap, in zwarte kleur (RAL9005) , geïsoleerd met condensafloop type SDL d=160mm met loodvrije aanwerkingsslab en luchtdichtheidsmanchette		
GEB-SDL160R	Dakkap, in rode kleur (RAL8004) , geïsoleerd met condensafloop type SDL d=160mm met loodvrije aanwerkingsslab en luchtdichtheidsmanchette		
GEB-SDL200Z	Dakkap, in zwarte kleur (RAL9005) , geïsoleerd met condensafloop type SDL d=200mm met loodvrije aanwerkingsslab en luchtdichtheidsmanchette		
GEB-SDL200R	Dakkap, in rode kleur (RAL8004) , geïsoleerd met condensafloop type SDL d=200mm met loodvrije aanwerkingsslab en luchtdichtheidsmanchette		

Dakkappen Lindab

Dak- kappen							
Ø mm	HN Ventilatie kap	HU Dakkap	AVU Uitblaas 45°	CTM Dakkap met loodslab	DD Dakdoorgang	SO Stormkraag	
125							
160							
200							
250							
315							
Bestelcode	LI-HNDØ	LI-HUØ	LI-AVUØ	LI-CTMØR (rood) LI-CTMØZ (zwart)	LI-DDØ	LI-SOØ	

WTW UNITS

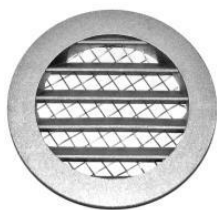
BEVOCHTING

LUCHTVERDELING

DAKKAPPEN

ROOSTERS

Buitenmuurroosters



Rond buitenmuurooster



Inox halve bol



Muurdoorvoerstuk

Code	Omschrijving		
CL-YGC-ZG100	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø100 - alu blank		
CL-YGC-ZG125	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø125 - alu blank		
CL-YGC-ZG160	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø160 - alu blank		
CL-YGC-ZG200	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø200 - alu blank		
CL-YGC-ZG250	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø250 - alu blank		
CL-YGC-ZG315	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø315 - alu blank		
CL-YGC-ZG160ZW	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø160 - RAL9005		
CL-YGC-ZG160GR	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø160 - RAL7036		
CL-YGC-ZG160RAL	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø160 - RAL kleur		
CL-YGC-ZG200ZW	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø200 - RAL9005		
CL-YGC-ZG200GR	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø200 - RAL7036		
CL-YGC-ZG200RAL	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø200 - RAL kleur		
CL-YGC-ZG250ZW	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø250 - RAL9005		
CL-YGC-ZG250GR	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø250 - RAL7036		
CL-YGC-ZG250RAL	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø250 - RAL kleur		
CL-YGC-ZG315ZW	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø315 - RAL9005		
CL-YGC-ZG315GR	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø315 - RAL7036		
CL-YGC-ZG315RAL	Rond buitenmuurrooster zonder gaten Ø315 - RAL kleur		
CL-IB125	Buitenmuurrooster halve bol inox Ø125		
CL-IB160	Buitenmuurrooster halve bol inox Ø160		
CL-IB200	Buitenmuurrooster halve bol inox Ø200		
CL-MD160ZW	Muurdoorvoerstuk Ø160mm Alu gelakt in zwarte kleur		
CL-MD200ZW	Muurdoorvoerstuk Ø200mm Alu gelakt in zwarte kleur		
CL-MD250ZW	Muurdoorvoerstuk Ø250mm Alu gelakt in zwarte kleur		

Code	Omschrijving		
LI-MR411-200-200	Lindab buitenmuurrooster inbouw 200x200 Alu kleur		
LI-MR411-300-300	Lindab buitenmuurrooster inbouw 300x300 Alu kleur		
LI-MR411-400-400	Lindab buitenmuurrooster inbouw 400x400 Alu kleur		
LI-MR431-165-165	Lindab buitenmuurrooster opbouw 165x165 Alu kleur		
LI-MR431-225-225	Lindab buitenmuurrooster opbouw 225x225 Alu kleur		
LI-MR431-325-325	Lindab buitenmuurrooster opbouw 325x325 Alu kleur		
LI-MR431-425-425	Lindab buitenmuurrooster opbouw 428x425 Alu kleur		

Roosters KI/KU/Airy Lindab

Roosters						
Ø	KI toevoerventiel	KI RAL9005 toevoerventiel	KU afzuigventiel	KU RAL9005 afzuigventiel	Montagering voor KI/KU	
100						
125						
160						
200						
Bestelcode	LI-KIØ	LI-KIØZW	LI-KUØ	LI-KUØZW	LI-VRGUØ	

Roosters					
Ø	Airy behuizing Ral9010	Airy frontplaat square RAL9010	Airy frontplaat round RAL9010	Montagering voor Airy body	
100					
125					
160					
Bestelcode	LI-AIRYØ	LI-AIRYFPSØ	LI-AIRYFPCØ	LI-ILVRUØ	

Plafondventielen met klemveren



Afvoerventiel AMK



Toevoerventiel TMK

Code	Omschrijving		
CL-AMK100	Afvoerventiel Ø100mm met klemveren voor directe montage in buis of hulpstuk		
CL-AMK125	Afvoerventiel Ø125mm met klemveren voor directe montage in buis of hulpstuk		
CL-AMK160	Afvoerventiel Ø160mm met klemveren voor directe montage in buis of hulpstuk		
CL-TMK100	Toevoerventiel Ø100mm met klemveren voor directe montage in buis of hulpstuk		
CL-TMK125	Toevoerventiel Ø125mm met klemveren voor directe montage in buis of hulpstuk		
CL-TMK160	Toevoerventiel Ø160mm met klemveren voor directe montage in buis of hulpstuk		

Wandinblaasroosters Strulik



BKZ-R



BKZ-RR

- Geschikt om lucht in te blazen via de wand in leefruimtes
- Gemaakt uit staal en standaard gepoederlakt in RAL9010(wit).
- Voorzien van een ronde aansluiting achteraan met rubberen dichting
- Verkrijgbaar met een aansluitdiameter 100 en 125mm
- Voorzien van instellingsmogelijkheden om het uitblaaspatroon en de worp te wijzigen
- Kunnen uitgerust worden met een hoeveelheidsinstelling

Code	Omschrijving		
BKZ-R100	BKZ Wandrooster vierkante flens, rond perfodeel, incl ronde aansluiting 100		
BKZ-RR100	BKZ Wandrooster ronde flens, rond perfodeel incl ronde aansluiting 100		
DS100	Regelklep in aansluiting 100		
BKZ-R125	BKZ Wandrooster vierkante flens, rond perfodeel, incl ronde aansluiting 125		
BKZ-RR125	BKZ Wandrooster ronde flens, rond perfodeel incl ronde aansluiting 125		
DS125	Regelklep in aansluiting 125		

Rechthoekige staafroosters



Staafrooster



Montagekader



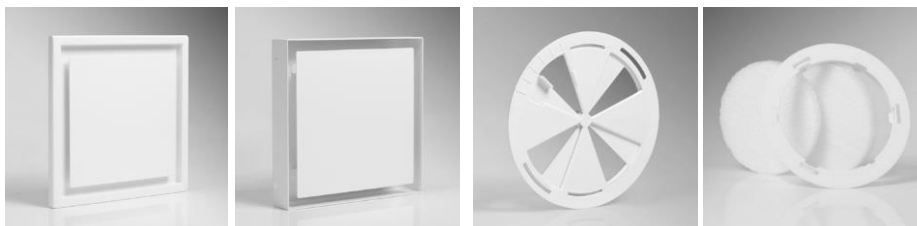
Volumeregelklep

Deze rechthoekige staafroosters zijn geschikt voor de toe- en afvoer van gekoelde en verwarmde lucht.

De roosters hebben een randbreedte van 25mm en hebben een onzichtbare schroefbevestiging en worden gemonteerd in een bijhorend montagekader. Bijkomend kan er een volumeregelklep worden voorzien om het debiet te kunnen inregelen. Om de roosters in een wand te kunnen monteren en aan te sluiten op het kanalenet zijn er plenums in galva met zwart gelakte binnenkant.

Code	Omschrijving		
GR-AE600200100	Aluminium staafrooster niet-regelb 200x100 RAL9010		
GR-AE600300100	Aluminium staafrooster niet-regelb 300x100 RAL9010		
GR-AE600300150	Aluminium staafrooster niet-regelb 300x150 RAL9010		
GR-AE600400150	Aluminium staafrooster niet-regelb 400x150 RAL9010		
GR-AE600400200	Aluminium staafrooster niet-regelb 400x200 RAL9010		
GR-GE110200100	Stalen wandrooster dubb regelb 200x100 RAL9010		
GR-GE110300100	Stalen wandrooster dubb regelb 300x100 RAL9010		
GR-GE110300150	Stalen wandrooster dubb regelb 300x150 RAL9010		
GR-GE110400150	Stalen wandrooster dubb regelb 400x150 RAL9010		
GR-GE110400200	Stalen wandrooster dubb regelb 400x200 RAL9010		
GR-GR001200100	Montagekader 200x100		
GR-GR001300100	Montagekader 300x100		
GR-GR001300150	Montagekader 300x150		
GR-GR001400150	Montagekader 400x150		
GR-GR001400200	Montagekader 400x200		
GR-GT007200100	Volumeregelklep 200x100		
GR-GT007300100	Volumeregelklep 300x100		
GR-GT007300150	Volumeregelklep 300x150		
GR-GT007400150	Volumeregelklep 400x150		
GR-GT007400200	Volumeregelklep 400x200		
CL-PLENUM200100	Plenum voor rooster 200x100mm		
CL-PLENUM300100	Plenum voor rooster 300x100mm		
CL-PLENUM300150	Plenum voor rooster 300x150mm		
CL-PLENUM400150	Plenum voor rooster 400x150mm		
CL-PLENUM400200	Plenum voor rooster 400x200mm		

Designroosters Tecanno voor plafond en wand



Ventiel One

Ventiel One plus

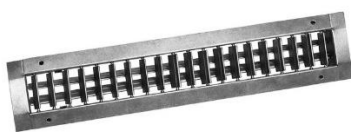
Regelklep

Filter

- Geschikt om geruisloos lucht in te blazen via de wand of plafond
- Afhankelijk van type geschikt voor inbouw of opbouw
- Geschikt voor woningbouw, kantoren, hotels, enz...
- Gemaakt uit staal en standaard gepoederlakt in RAL9016(wit).
- Andere RAL kleuren leverbaar op aanvraag (vanaf 50 stuks)
- Voorzien van een ronde aansluiting achteraan
- Verkrijgbaar met een aansluitdiameter 100, 125 en 160mm
- Symmetrisch uitblaasp patroon over de volledige oppervlakte
- Kunnen uitgerust worden met een regelklep of filter in het rooster

Code	Omschrijving		
TEC-ONE100	Design ventiel One 100 voor inblaas of afzuiging in plafond of wand (opbouw)		
TEC-ONE125	Design ventiel One 125 voor inblaas of afzuiging in plafond of wand (opbouw)		
TEC-ONEPLUS100	Design ventiel One plus 100 voor inblaas of afzuiging in plafond of wand (inbouw)		
TEC-ONEPLUS125	Design ventiel One plus 125 voor inblaas of afzuiging in plafond of wand (inbouw)		
TEC-ONEPLUS160	Design ventiel One plus 160 voor inblaas of afzuiging in plafond of wand (inbouw)		
TEC-REGEL100	Volumeregelklep d=100mm voor inbouw in ventielen		
TEC-REGEL125	Volumeregelklep d=125mm voor inbouw in ventielen		
TEC-Filterset100	Filterelement d=100mm voor inbouw in ventielen(incl 2x filter d=100mm)		
TEC-Filterset125	Filterelement d=125mm voor inbouw in ventielen(incl 2x filter d=125mm)		
TEC-Filter100	5 stuks filters d=100mm voor filterelement in ventielen		
TEC-Filter125	5 stuks filters d=125mm voor filterelement in ventielen		

Solid Air WUCK kanaalrooster voor ronde kanalen



De WUCK is een kanaalrooster en is zowel geschikt voor het toevoeren als het afvoeren van gekoelde en verwarmde lucht met een groot temperatuurverschil.

Het rooster kan direct in het ronde kanaal gemonteerd worden.

De schoepen zijn zowel horizontaal als verticaal met de hand instelbaar.

Basisuitvoering in sendzimir verzinkt.

Code	Omschrijving		
SA-WUCKVO21565	Kanaalrooster 215x65mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO31565	Kanaalrooster 315x65mm met volumereg. voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO41565	Kanaalrooster 415x65mm met volumereg. voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO51565	Kanaalrooster 515x65mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO61565	Kanaalrooster 615x65mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO81565	Kanaalrooster 815x65mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO215115	Kanaalrooster 215x115mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO315115	Kanaalrooster 315x115mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO415115	Kanaalrooster 415x115mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO515115	Kanaalrooster 515x115mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO615115	Kanaalrooster 615x115mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO815115	Kanaalrooster 815x115mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO415215	Kanaalrooster 415x215mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO515215	Kanaalrooster 515x215mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO615215	Kanaalrooster 615x215mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		
SA-WUCKVO815215	Kanaalrooster 815x215mm met volumeregelaar voor rond kanaal voor toe- en afvoer		

Solid Air RTFO/RTFM wervel plafondrooster



RTFO wervelrooster voor opbouw



RTFM wervelrooster voor inbouw

De RTFO is een conisch wervelrooster, type opbouw.

De RTFM is een conisch wervelrooster, type inbouw.

De roosters zijn geschikt voor het toevoeren van gekoelde en verwarmde lucht met een groot temperatuurverschil ten opzichte van de ruimtetemperatuur en zijn toepasbaar in constant en variabele volume installaties.

Beide roosters kunnen een voudig door middel van één centrale schroef in de apart geleverde plenumbox gemonteerd worden. Voor toevoer en afvoer wordt hetzelfde rooster toegepast.

De roosters bevatten tien vast gemonteerde schoepen die niet instelbaar zijn.

Belangrijkste kenmerken:

- Eenvoudige en snelle montage
- Hoog inducerend
- Geschikt voor warmtepompsystemen met zeer lage inblaastemperaturen

Bij de RTFO kan een klemring worden geleverd waarmee snel, eenvoudig en zonder hulpmiddelen het rooster in een vlakke plafondplaat kan worden gemonteerd.

Standaard uitgevoerd in RAL 9010, meerprijs andere RAL-kleuren op aanvraag.

SA-RTFO

type	omschrijving	model				
		Ø125	Ø160	Ø200	Ø250	
SA-RTFOOA	ronde bovenaansluiting					
SA-RTFOCA	ronde bovenaansluiting + klemring					
SA-RTFOOU	met ongeïsoleerde plenumbox					
SA-RTFOVU	met ongeïsoleerde plenumbox en volumeregelaar					
SA-RTFOOR	met geïsoleerde plenumbox					
SA-RTFOVR	met geïsoleerde plenumbox en volumeregelaar					

Bestelcode: SA-RTFOXXØ

SA-RTFM

type	omschrijving	model				
		Ø125	Ø160	Ø200	Ø250	
SA-RTFMOA	ronde bovenaansluiting					
SA-RTFMOU	met ongeïsoleerde plenumbox					
SA-RTFMVU	met ongeïsoleerde plenumbox en volumeregelaar					
SA-RTFMOR	met geïsoleerde plenumbox					
SA-RTFMVR	met geïsoleerde plenumbox en volumeregelaar					

Bestelcode: SA-RTFMXXØ

Solid Air RTBM/RRBM bloemvormig wervelrooster voor inbouw



De RTBM/RRBM is een bloemvormig wervelrooster, type inbouw.

De RTBM wordt toegepast voor het toevoeren van lucht, de RRBM bij het afvoeren.

De roosters zijn geschikt voor grote luchthoeveelheden met zeer grote temperatuurverschillen ten opzichte van de ruimte.

De uitblaasopeningen zijn niet verstelbaar.

Het rooster kan in een systeemplafond met een moduulmaat van 600 mm worden ingelegd en kan worden voorzien van een (geïsoleerde) plenumbox die samengebouwd wordt geleverd.

Door het unieke hooginducerend werveffect is een hoog aantal luchtwisselingen haalbaar.

Door het zeer vlakke inblaaspatroon is het rooster ook geschikt voor de wat lagere ruimtes.

Belangrijkste kenmerken:

- Geschikt voor warmtepompsystemen met zeer lage inblaastemperaturen
- Geschikt voor lage ruimtes
- Hoog inducerend

Ook verkrijgbaar met een verlaagde plenumbox.

Standaard uitgevoerd in RAL 9010, meerprijs andere RAL-kleuren op aanvraag.

SA-RTBM

type	omschrijving	model				
		Ø125	Ø160	Ø200	Ø250	
SA-RTBMOA	ronde bovenaansluiting					
SA-RTBMVA	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar					
SA-RTBMOU	met ongeïsoleerde plenumbox					
SA-RTBMVU	met ongeïsoleerde plenumbox en volumeregelaar					
SA-RTBMOR	met inwendig geïsoleerde plenumbox					
SA-RTBMVR	met inwendig geïsoleerde plenumbox en volumereg.					

Bestelcode: SA-RTBMXXØ

SA-RRBM

type	omschrijving	model				
		Ø125	Ø160	Ø200	Ø250	
SA-RRBMOO	alleen paneel					
SA-RTBMOA	ronde bovenaansluiting					
SA-RTBMVA	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar					
SA-RTBMOU	met ongeïsoleerde plenumbox					
SA-RTBMVU	met ongeïsoleerde plenumbox en volumereg.					
SA-RTBMOR	met inwendig geïsoleerde plenumbox					
SA-RTBMVR	met inwendig geïsoleerde plenumbox en volumereg.					

Bestelcode: SA-RRBMXXØ

SA-VERLPLENUM	Meerprijs verlaagde plenumbox		
---------------	-------------------------------	--	--

Solid Air RTGD/RRGD wervelrooster met instelbare uitblaasrichting



De RTGD/RRGD is een wervelrooster een instelbare uitblaasrichting. De werveltechniek zorgt voor een zeer stabiel inblaaspatroon.

De RTGD wordt toegepast voor het toevoeren van lucht, de RRGD bij het afvoeren.

De roosters zijn geschikt voor grote luchthoeveelheden met zeer grote temperatuurverschillen ten opzichte van de ruimte.

Het rooster kan in het plafond gemonteerd worden en kan worden voorzien van een (geïsoleerde) plenumbox.

Door het unieke hooginducerend werveleffect is een hoog aantal luchtwisselingen haalbaar.

Door het zeer vlakke inblaaspatroon is het rooster ook geschikt voor de wat lagere ruimtes.

Belangrijkste kenmerken:

- Geschikt voor warmtepompsystemen met zeer lage inblaastemperaturen
- Geschikt voor lage ruimtes
- Hoog inducerend

Ook verkrijgbaar met een verlaagde plenumbox.

Standaard uitgevoerd in RAL 9010, meerprijs andere RAL-kleuren op aanvraag.

SA-RTGD

type	omschrijving	model			
		Ø160-300-8	Ø200-400-16	Ø200-500-16	Ø200-500-24
SA-RTGDOA	ronde bovenaansluiting				
SA-RTGDVA	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar				
SA-RTGDOU	met ongeïsoleerde plenumbox				
SA-RTGDVU	met ongeïsoleerde plenumbox en volumeregelaar				
SA-RTGDOR	met inwendig geïsoleerde plenumbox				
SA-RTGDVR	met inwendig geïsoleerde plenumbox en volumeregelaar				

Bestelcode: SA-RTGDXXØ

SA-RTGD

type	omschrijving	model		
		Ø200-600-16	Ø250-600-24	Ø250-600-48
SA-RTGDOA	ronde bovenaansluiting			
SA-RTGDVA	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar			
SA-RTGDOU	met ongeïsoleerde plenumbox			
SA-RTGDVU	met ongeïsoleerde plenumbox en volumeregelaar			
SA-RTGDOR	met inwendig geïsoleerde plenumbox			
SA-RTGDVR	met inwendig geïsoleerde plenumbox en volumeregelaar			

Bestelcode: SA-RTGDXXØ

SA-RRGD

type	omschrijving	model				
		Ø160-300-8	Ø200-400-16	Ø200-500-16	Ø200-500-24	
SA-RRGDOO	alleen paneel					
SA-RRGDOA	ronde bovenaansluiting					
SA-RRGDVA	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar					
SA-RRGDOU	met ongeïsoleerde plenumbox					
SA-RRGDVU	met ongeïsoleerde plenumbox en volumeregelaar					
SA-RRGDOR	met inwendig geïsoleerde plenumbox					
SA-RRGDVR	met inwendig geïsoleerde plenumbox en volumeregelaar					

Bestelcode: SA-RRGDXXØ

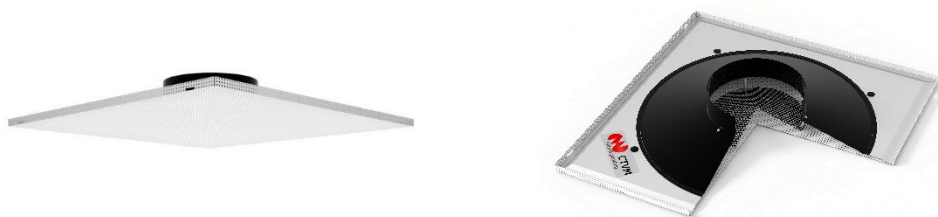
SA-RRGD

type	omschrijving	model			
		Ø200-600-16	Ø250-600-24	Ø250-600-48	
SA-RRGDOO	alleen paneel				
SA-RRGDOA	ronde bovenaansluiting				
SA-RRGDVA	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar				
SA-RRGDOU	met ongeïsoleerde plenumbox				
SA-RRGDVU	met ongeïsoleerde plenumbox en volumeregelaar				
SA-RRGDOR	met inwendig geïsoleerde plenumbox				
SA-RRGDVR	met inwendig geïsoleerde plenumbox en volumeregelaar				

Bestelcode: SA-RRGDXXØ

SA-VERLPLENUM	Meerprijs verlaagde plenumbox		
---------------	-------------------------------	--	--

Solid Air CTVMI/CRVMI clean geperforeerd rooster



De CTVMI/CRVMI is een cleanrooster dat geen vervuiling aantrekt door een specifieke luchtverdeeltechniek in het rooster. Er zit een systeem in het rooster waardoor de ruimtelucht geen contact maakt met het rooster. Daardoor blijft het rooster schoon.

De CTVMI wordt toegepast voor het toevoeren van lucht, de CRVMI bij het afvoeren.

Het rooster is zeer geschikt in combinatie met klimaatplafonds.

Het rooster kan in een systeemplafond met een moduulmaat van 600 mm worden ingelegd en kan worden voorzien van een gladde bocht of van een (geïsoleerde) plenumbox.

Door het zuivere radiale uitblaasptraan is het rooster ook geschikt voor lagere ruimtes.

Belangrijkste kenmerken:

- Het type geperforeerd paneel zorgt voor minder inkijk
- Geschikt voor meerdere plafondtypes
- Laag geluidsniveau

Standaard uitgevoerd in RAL 9010, meerprijs andere RAL-kleuren op aanvraag.

SA-CTVMI

type	omschrijving	model				
		Ø100	Ø125	Ø160	Ø200	
SA-CTVMIOA	ronde bovenaansluiting					
SA-CTVMIOB	gladde bocht aansluiting					
SA-CTVMIOU	met ongeïsoleerde box					
SA-CTVMIOR	met inwendig geïsoleerde box					
SA-CTVMIVU	met volumeregelaar en ongeïsoleerde box	/				
SA-CTVMIVR	met volumeregelaar en inwendig geïsoleerde box	/				

Bestelcode: SA-CTVMIXXØ

SA-CRVMI

type	omschrijving	model				
		Ø100	Ø125	Ø160	Ø200	
SA-CRVMIOA	ronde bovenaansluiting					
SA-CRVMIOB	gladde bocht aansluiting					
SA-CRVMIOU	met ongeïsoleerde box					
SA-CRVMIOR	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar					
SA-CRVMIVU	met volumeregelaar en ongeïsoleerde box	/				
SA-CRVMIVR	met volumeregelaar en inwendig geïsoleerde box	/				

Bestelcode: SA-CRVMIXXØ

Solid Air PTVM/PRVM geperforeerd plafondrooster



De PTVM/PRVM wordt wel gezien als het basisrooster voor systeemplafonds.

Het rooster is volledig geperforeerd, waardoor het esthetisch mooi in het geheel past.

De PTVM is geschikt voor het toevoeren, de PRVM voor het afvoeren van gekoelde en verwarmde lucht met een groot temperatuurverschil ten opzichte van de ruimtetemperatuur.

Het rooster kan in een systeemplafond met een moduulmaat van 600 mm worden ingelegd en kan worden voorzien van een gladde bocht of van een (geïsoleerde) plenumbox, welke samengebouwd wordt geleverd, voorzien van een stabilisatieplaat.

Door de vier ingebouwde patroonbladen is een vrije keuze van het uitblaasp patroon mogelijk.

Door de hoog inducerende werking is een groot aantal luchtwisselingen haalbaar. Het zuiver radiale patroon zorgt voor een minimale plafondvervuiling.

Door het zeer vlakke uitblaasp patroon is het rooster ook geschikt voor lagere ruimtes.

Belangrijkste kenmerken:

- Voor nagenoeg alle systeemplafonds zijn uitvoeringen mogelijk
- Hoog inducerend
- Zuiver radiaal uitblaasp patroon

Ook verkrijgbaar met een verlaagde plenumbox.

Standaard uitgevoerd in RAL 9010, meerprijs andere RAL-kleuren op aanvraag.

SA-PTVMI

type	omschrijving	model					
		Ø125	Ø160	Ø200	Ø250	Ø315	
SA-PTVMIOA	ronde bovenaansluiting						
SA-PTVMIVA	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar						
SA-PTVMIOU	met ongeïsoleerde plenumbox						
SA-PTVMIVU	met ongeïsol. plenumbox en volumeregelaar						
SA-PTVMIOR	met inwendig geïsoleerde plenumbox						
SA-PTVMIVR	met inwendig geïsol. plenumbox en volumereg.						

Bestelcode: SA-PTVMIXXØ

SA-VERLPLENUM	Meerprijs verlaagde plenumbox		
---------------	-------------------------------	--	--

SA-PRVMI

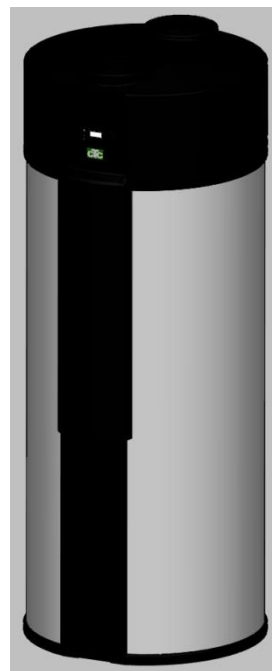
type	omschrijving	model					
		Ø125	Ø160	Ø200	Ø250	Ø315	
SA-PRVMIOO	alleen paneel	/	/	/	/		
SA-PRVMION	paneel met zichtafscherm						
SA-PRVMIOZ	vierkante bovenaansluiting						
SA-PRVMIVZ	vierkante bovenaansluiting en volumeregelaar						
SA-PRVMIOA	ronde bovenaansluiting						
SA-PTTMIVA	ronde bovenaansluiting en volumeregelaar						
SA-PTVMIOU	met ongeïsoleerde plenumbox						
SA-PTVMIVU	met ongeïsol. plenumbox en volumeregelaar						
SA-PTVMIOR	met inwendig geïsoleerde plenumbox						
SA-PTVMIVR	met inwendig geïsol. plenumbox en volumereg.						

Bestelcode: SA-PRVMIXXØ

SA-VERLPLENUM	Meerprijs verlaagde plenumbox		
---------------	-------------------------------	--	--

Warmtepompboiler CTC

- Scandinavisch kwaliteitsproduct
- De warmtepomp warmt de tank op door een extern gemonteerde spiraal rondom het boilervat waardoor er geen risico is op verkalking en watervervuiling
- D-tube veiligheidscondensor sluit vervuiling van het tapwater met koelmiddel en olie uit
- Volledige scheiding tussen koeltechnisch circuit en warm tapwater
- **1 of 2 extra spiralen** voor alternatieve energie, kring CV-ketel , enz...
- Regelbare luchthoeveelheid
- 242 liter, geëmailleerd stalen vat, voorzien van een magnesium anode.
- Unieke **terugmelding** van de **anode** (alarm op display) wanneer deze moet worden vervangen
- Solar, vakantie en boost functionaliteiten
- **8cm PUR** hardschuimisolatie
- Anti-legionella functie
- Werkdruk 10 bar
- Werkingstemperaturen tussen **-10°C en +35°C**
- Certificaat volgens nieuwste norm voor warmtepompboilers **EN16147(2011)** met een **COP van 2,83**



Code	Omschrijving		
CTC-WHPLUS1SP	Warmtepompboiler met 1 extra spiraal, boilerinhoud 242L		
CTC-WHPLUS2SP	Warmtepompboiler met 2 extra spiralen, boilerinhoud 242L		

Inspectie- en reinigingsmateriaal Wöhler



Inspectiecamera VIS300/350



Locator L200



Afzuigventilator SF300



Reinigingsborstel 3/5/10m



Flexibele innovatieve reinigingsborstel met stofdoek



Persluchtreiniging comfortset



Datalogger CDL 210

Code	Omschrijving		
WH-2688J	Inspectiecamera VIS300 met draai- en kantelbare camerakop d=40mm, met stang van 20m		
WH-2694J	Inspectiecamera VIS350 met draai- en kantelbare camerakop d=40mm met beeld en videoopslag, met stang van 20m		
WH-6772J	Inspectiecamera VIS350 met stang van 30m, met losneembare camerakop Ø40mm		
WH-7430J	Locator L200 (ontvanger)		
WH-3675J	Kunststof vervangkoepels voor camera VIS***		
WH-3681J	Rolgeleiding d=75mm met kliksluiting ten behoeve van camerakop		
WH-2641J	Beschermkorf d=45mm voor camera VIS*** voorzien van richtvenster voor camerakop 40mm		
WH-4240J	Accessoireset Geleidingssyst 100: rolgeleiding, beschermkorf en stangelement		
WH-9097J	Accessoireset Belichtings- en geleidingssyst 100: rolgeleiding, beschermkorf, stangelement, 10 koepels, extra gewicht edelstaal, verlichtingsring		
WH-9098J	Accessoireset Locator en geleidingssyst 100: rolgeleiding, beschermkorf, stangelement, 10 koepels, L200 locator, kunstof koffer reinigings- en smeermiddelset		

Code	Omschrijving		
WH-6190O	Stofafzuigventilator SF300 met F5 filter en 5m aanzuigslang d=200mm		
WH-6191K	Aanzuigslang d=200mm lengte 5m		
WH-6192K	Aanzuigslang d=160mm lengte 5m		
WH-6193O	Draagkoker voor 1 aanzuigslang d=160 en 200mm lengte 5m		
WH-6194K	Voorfilter F5 voor afzuigventilator SF300		
WH-6195K	Fijnfilter F7 voor afzuigventilator SF300		
WH-4867I	Reinigingsborstel voor ventilatiekanaal met flexibele as lengte 3m en veegborstel d=18cm		
WH-4832I	Reinigingsborstel voor ventilatiekanaal met flexibele as lengte 5m en veegborstel d=18cm		
WH-4866I	Reinigingsborstel voor ventilatiekanaal met flexibele as lengte 10m en veegborstel d=18cm		
WH-1458G	Veegborstelkop in perlon d=12,5cm		
WH-1466G	Veegborstelkop in perlon d=18cm		
WH-7102G	Veegborstelkop in perlon d=25cm		
WH-4172I	Compacte flexibele reinigingsborstel met strookborstelkop en stofdoek voor stofvrij maken van kanalen vanaf d=63mm. Incl flexibele as 15m, perlon borstel d=140mm, 2 stofdoeken d=150mm met montagehulpstuk		
WH-4169G	Strookborstelkop in perlon d=140mm		
WH-4139I	Montagehulpstuk voor stofdoeken		
WH-4185K	Stofdoek d=150mm per set van 10 stuks		
WH-7570I	Persluchtreiniging comfortset met persluchthaspel DH420(10m), 20m persluchtslang, helikoptersproeier, luchtzweep 50cm 7-voudig en geleidingsrolkogel		
WH-6648I	Datalogger CDL 210 CO ₂ ,temperatuur en relatieve vochtigheid met PC-software		

Afkortzaag Exact



V1000



V1000B



Kanaal supports

Code	Omschrijving	Prijs	KG
EX-V1000	Afkortzaag V100		
EX-V1000B	Afkortzaag V1000 B		
EX-support	Kanaal supports V1000		
EX-zaagblad	Diamant zaagblad V1000		

ALGEMENE VERKOOPVOORWAARDEN CLIMAVENT bvba.**Artikel 1: Toepasselijkheid**

Deze verkoopvoorwaarden zijn van toepassing op iedere overeenkomst tussen Climavent bvba. en haar wederpartij, met uitsluiting van alle andere algemene of bijzondere voorwaarden, voor zover hier door partijen niet uitdrukkelijk van is afgeweken. Door een order te plaatsen, accepteert de Koper de huidige algemene verkoopvoorwaarden en stemt er onherroepelijk mee in hierdoor gebonden te zijn.

Artikel 2: Offertes en orders

Alle offertes worden geheel vrijblijvend gemaakt. De bestellingen verbinden ons enkel na schriftelijke bevestiging. Tenzij schriftelijk door ons toegestaan, kan de klant geen bestelling annuleren. De prijzen die wij in rekening brengen zijn steeds deze die geldig zijn op het ogenblik van levering. Behoudens uitdrukkelijke tegengestelde overeenkomst, kunnen ze elk ogenblik en zonder voorafgaand bericht herzien worden.

Artikel 3: Levering

1. Levering geschiedt in België, ongelost, mits over de verharde weg bereikbaar, door de door Climavent bvba. aangewezen expediteur.
2. Transportkosten worden aangerekend bij levering van minder dan 1.000 Euro netto.
3. De wederpartij is verplicht de gekochte zaken af te nemen op het moment waarop deze volgens de overeenkomst aan hem ter beschikking worden gesteld, dan wel op het moment dat deze bij aflevering worden bezorgd.
4. Indien om welke reden dan ook de wederpartij niet in staat is de zaken in ontvangst te nemen, worden zij opgeslagen voor rekening en risico van de wederpartij; de wederpartij is in dat geval alle bijkomende kosten verschuldigd.

Artikel 4: Levertijd

De levertermijnen worden altijd ter inlichting aangeduid. Een vertraging in de levering kan in geen geval een reden tot weigering zijn van de goederen, noch tot een schadevergoeding. De in afzonderlijk geschrift uitdrukkelijk gewaarborgde levertermijnen worden van rechtswege verlengd in geval van brand, staking of eender welk geval van overmacht.

Artikel 5: Deelleveringen

Het is Climavent bvba. toegestaan verkochte zaken in gedeelten te leveren, tenzij een deellevering geen zelfstandige waarde heeft. Indien de zaken vatbaar zijn voor levering in gedeelten is Climavent bvba. bevoegd elk gedeelte afzonderlijk in rekening te brengen.

Artikel 6: Klachten

1. De wederpartij dient de gekochte zaken onmiddellijk bij ontvangst te onderzoeken. Hierbij dient de wederpartij na te gaan of de geleverde zaken wat kwaliteit en kwantiteit betreft overeenstemmen met het overeengekomen.
2. De wederpartij dient geconstateerde gebreken binnen 24 uur na aflevering schriftelijk aan Climavent bvba. te melden. Bij overschrijding van deze termijn vervalt het recht om te klagen. Over verwerkte zaken kan niet geklaagd worden.
3. Ook indien de wederpartij tijdig een klacht indient blijft zijn verplichting om te betalen en gedane bestellingen af te nemen bestaan totdat Climavent bvba. in andere zin heeft beslist.
4. Zaken kunnen slechts na voorafgaande schriftelijke toestemming van Climavent bvba. aan Climavent bvba. worden geretourneerd.

Artikel 7: Aansprakelijkheid en waarborg

1. Het geleverde materiaal wordt gewaarborgd gedurende een periode van 24 maanden, ingaand vanaf de levering.
2. Tijdens de waarborgperiode staat Climavent bvba. naar zijn keuze kosteloos in voor de herstelling of de vervanging van het materiaal dat is getroffen door een constructiefout. De eventuele transportkosten en de arbeidskost blijven echter voor rekening van de koper. De service en de herstellingen zijn gewaarborgd gedurende een periode van 12 maanden ingaand op het ogenblik dat ze worden geleverd en uitgevoerd. Andere eisen van de koper, schadeloosstelling, terugbetaling van arbeidskosten of om het even welke vergoeding, kunnen niet worden toegestaan.
3. Er mogen geen goederen door de Koper worden geretourneerd, zonder voorafgaande expliciete en schriftelijke toestemming van Climavent bvba.
4. De waarborg is niet van toepassing op gebreken, storingen of schade die voortvloeit uit of zich voordoet binnen het kader van foutieve aansluiting, foutieve bediening of ondeskundig gebruik.
5. Climavent bvba. is gemachtigd om elke interventie tijdens de waarborgperiode te weigeren, als de koper niet al zijn contractuele verplichtingen is nagekomen.
6. De aansprakelijkheid van Climavent bvba. is te allen tijde beperkt tot de factuurwaarde.

Artikel 8: Eigendomsvoorbehoud

1. De door Climavent bvba. geleverde zaken blijven het eigendom van Climavent bvba. totdat de wederpartij alle verplichtingen uit alle met Climavent bvba. gesloten overeenkomsten is nagekomen.
2. Indien de wederpartij haar verplichtingen niet nakomt of er gegronde vrees bestaat dat zij deze niet zal nakomen, is Climavent bvba. gerechtigd afgeleverde zaken, waarop het eigendomsvoorbehoud rust, bij wederpartij of derden die de zaak voor wederpartij houden op te halen. De wederpartij is verplicht hiertoe alle medewerking te verschaffen.
3. Alle risico's betreffende de verkochte goederen zijn ten laste van de koper, niettegenstaande het eigendomsvoorbehoud.

4. Zolang de afgeleverde zaken ingevolge het eigendomsvoorbehoud eigendom van Climavent bvba. zijn gebleven, is Climavent bvba. te allen tijde gerechtigd zich van de toestand van die zaken te overtuigen. Wederpartij machtigt Climavent bvba. onherroepelijk de zaken ter plaatse te inspecteren.

Artikel 9: Koopprijs en betaling

1. De koopsom bestaat uit de overeengekomen prijs voor de zaken, de kosten van verpakking en de kosten van vervoer en aflevering.
2. Betaling dienen contant betaald te worden, tenzij anders schriftelijk overeen gekomen.
3. Bij niet betaling van de facturen op de vervaldag zal het totaal van de verschuldigde sommen automatisch en zonder ingebrekestelling worden vermeerderd met een conventionele forfaitaire vergoeding van 15% met een minimum van 125,00 Euro. De koper kan geen klachten invoeren als voorwendsel om de betaling van de facturen op te schorten, te verminderen of uit te stellen.
4. Wanneer de koper niet betaalt of de betalingsvoorwaarden niet naleeft, behoudt Climavent bvba. zich het recht voor de leveringen van alle andere contracten die van kracht zijn tussen de partijen, op te schorten. Bovendien zijn alle nog verschuldigde bedragen onmiddellijk invorderbaar, welk gemak ook van betaling voorafgaandelijk werd toegestaan.
5. Betaling dient plaats te vinden zonder korting of verrekening.

Artikel 10: Goederen

Bestelde goederen worden niet teruggenomen, noch door de leverancier, noch door de fabrikant, behalve stockartikelen kunnen in onbeschadigde en zuivere toestand worden teruggenomen. De retourvrachten dienen binnen de twee maanden na aanlevering vrachtfvrij in ons magazijn aan te komen. Voor geïnspecteerde en teruggenomen goederen verlenen wij een creditnota voor de nettowaarde van de goederen, verminderd met 25% administratie en behandelingskosten.

Artikel 11: Beëindiging van de overeenkomst

De vorderingen van Climavent bvba. op de wederpartij zijn onmiddellijk opeisbaar in de volgende gevallen:

- indien na het sluiten van de overeenkomst aan Climavent bvba. omstandigheden ter kennis komen die Climavent bvba. goede grond geven te vrezen dat de wederpartij niet aan zijn verplichtingen zal voldoen;
- indien Climavent bvba. de wederpartij bij het sluiten van de overeenkomst gevraagd heeft zekerheid te stellen voor de nakoming en deze zekerheid uitblijft dan wel onvoldoende is.
- in geval van liquidatie, faillissement of surseance van betaling van de wederpartij.

In deze gevallen kan Climavent bvba. naar keuze de verdere uitvoering van de overeenkomst opschorten dan wel tot ontbinding van de overeenkomst overgaan, een en ander onverminderd het recht van Climavent bvba. schadevergoeding te vorderen.

Artikel 12: Overmacht

1. Indien Climavent bvba. door overmacht tijdelijk verhinderd wordt haar verplichtingen na te komen, worden deze opgeschort.
2. Onder overmacht wordt verstaan omstandigheden die de nakoming van de verbintenis verhinderen, en die niet aan Climavent bvba. zijn toe te rekenen. Hieronder wordt mede begrepen: stakingen, molest, een algemeen gebrek aan voor het tot stand brengen van de overeengekomen prestatie benodigde grondstoffen, zaken of diensten, niet voorzienbare stagnatie bij toeleveranciers, of derden waarvan Climavent bvba. afhankelijk is.
3. Indien een overmachtssituatie als bedoeld in dit artikel langer duurt dan twee maanden, zijn beide partijen bevoegd de overeenkomst te ontbinden, zonder dat er in dat geval een verplichting tot schadevergoeding bestaat.
4. Heeft Climavent bvba. bij het intreden van de overmacht gedeeltelijk aan haar verplichtingen voldaan, dan is zij gerechtigd dit gedeelte afzonderlijk te factureren en is de wederpartij gehouden deze factuur te voldoen als betrof het een afzonderlijk contract.

Artikel 13: Industriële eigendom

Technische gegevens, gewichten, afmetingen, rendementen, prijzen en andere vermeldingen in de catalogi, folders, omzendbrieven, advertenties, afdrukken en prijslijsten van Climavent bvba. of zijn leveranciers, geven slechts ruwe schattingen die hem op geen enkele wijze verbinden, tenzij het contract er uitdrukkelijk naar verwijst.

Artikel 14: Diverse

1. In geval van betwistingen zijn alleen de rechtbanken van het arrondissement Brugge bevoegd.
2. De nietigheid van één van de clausules brengt de geldigheid van de andere niet in het gedrang.